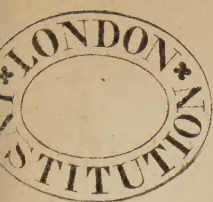




SHL
UNIVERSITY DEPOSITORY
WITHDRAWN



Digitized by the Internet Archive
in 2026



940
7

ANNALES

DES

SCIENCES NATURELLES

DEUXIÈME SÉRIE,

PAR MM.

AUDOUIN, MILNE-EDWARDS, AD. BRONGNIART ET J. DECAISNE.

TABLE

GÉNÉRALE, ALPHABÉTIQUE ET RAISONNÉE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LES 20 VOLUMES DE CETTE SÉRIE,

SUIVIE D'UNE

Table alphabétique des auteurs dont les travaux y sont insérés.

PARIS.

FORTIN, MASSON ET C^{ie}, LIBRAIRES-ÉDITEURS,

PLACE DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE, 1.

1844

SCIENCES NATURELLES

PARIS

ALPH. DE LAFITE-EDWARDS, AD. BROUHAUT ET L. DECAISSE.

TABIE

CLASSEMENT ALPHABÉTIQUE ET MÉTHODIQUE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LES 20 VOLUMES DE CETTE ÉDITION

PARIS

chez les Libraires, ou chez les Propriétaires, ou chez

PARIS

POUR LES LIBRAIRES ET LES PROPRIÉTAIRES

PARIS. — IMPRIMERIE DE BOURGOGNE ET MARTINET,
rue Jacob 33.

1841

TABLE

DES

ANNALES DES SCIENCES NATURELLES.

Deuxième Série (1834-1843).

TABLE DES MATIÈRES.

PARTIE ZOOLOGIQUE.

A

- ABEILLES (Notes sur l'architecture des), par M. *Lalanne*. XIII, 358.
- ABEILLE DOMESTIQUE (Sur un nouvel ennemi de l'), par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. VI, 363.
- ABEILLES (Note sur la sécrétion de la cire des), par MM. *Dumas* et *Milne-Edwards*. XX, 174.
- ACALÉPHES (Remarques sur l'organisation des), par M. *Ehrenberg*. IV, 290.
- ACALÉPHES HYDROSTATIQUES (Observations sur la structure des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 197.
- ACALÉPHES (Observations sur divers), par M. *Milne-Edwards*. XVI, 194.
- ACANTOLIS (Sur l'). Nouveau genre de Reptiles sturiens, par M. *Cocteau*. VI, 125.
- ACANTHOPODES (Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur quelques insectes de la famille des), par M. *Léon Dufour*. I, 56.
- ACARÉS. — Voyez Acariens. II, 37.
- ACARIENS (Recherches sur l'ordre des), par M. *Dugès*. I, 5; II, 18 et 104.
- ACARIENS (Description et figure de quelques parasites de l'ordre des), par M. *Léon Dufour*. XI, 274.
- ACARIENS (Note sur quelques espèces de l'ordre des), par M. *Gervais*. XV, 5.
- ACARUS. — Voyez Acariens. II, 40.
- ACARUS de la gale humaine (Note sur l'), par M. *Dugès*. III, 245.
- ACARUS SCABIEI (Observations relatives à l'), par M. *Gras*. VI, 122.
- ACÉRODON. — Voyez le rapport de *F. Carvier* sur le Mémoire de M. *Jourdan*, concernant quelques Mammifères nouveaux. VIII, 369.
- ACIDE CARBONIQUE (Action de l') sur le sang, par M. *Hoffmann*. I, 315.
- ACIDE CARBONIQUE (Recherches sur la quantité d') exhalé par le poulmon dans l'espèce humaine, par MM. *Andral* et *Gavarret*. XIX, 100.
- ACTES de la Société des sciences naturelles de Bâle. (Annonce.) X, 191.
- ACTINIE (Note sur une nouvelle espèce d'), par *Dugès*. VI, 93.
- ACTINIES (Mém. sur un nouveau genre de la famille des), par M. *de Quatrefages*. XVIII, 65.
- ACTINOCAMAX (Note sur le genre), par M. *Voltz*. XIII, 354.
- ACTINOLOGIE (Manuel d') ou de zoophytologie, par M. *de Blainville*. (Annonce.) III, 255.
- ÆQUOREA VIOLACEA, nouvelle espèce de Médusaires, par M. *Milne-Edwards*. XVI, 195.
- AI (Observations sur le cou de l'), par M. *T. Bell*. II, 382.
- AILES DES LÉPIDOPTÈRES (Recherches micros-

- copiques sur les), par M. *Bernard-Deshamps*. III, 111.
- AKODON (Sur l'). Nouveau genre dans la tribu des Rats, par M. *Meyen*. III, 315.
- ALBERTIA VERMICULUS, ver parasite constituant un nouveau genre voisin des Rotifères, par M. *Dujardin*. X, 175.
- ALBUMINE (Analyse de l'), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 357.
- ALCYONIDES (Recherches anatomiques, physiologiques et zoologiques sur les), par M. *Milne-Edwards*. IV, 323.
- ALCYONS (Observations sur les) proprement dits, par M. *Milne-Edwards*. IV, 333.
- ALECTOS. — Voyez Mémoire sur les Criées, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 205.
- ALIMENTATION (Recherches expérimentales sur l'), par M. *Magendie*. XVI, 73.
- ALLANTOÏDE DE L'HOMME (Observations sur l'), par M. *Serres*. XX, 5.
- ALPAGA (Sur la forme des globules du sang chez l'), par M. *Mandl*; Rapport sur ce travail, par M. *Milne-Edwards*. XI, 46.
- AMMONITES (Sur les) du Rhin, par M. *Leyrich*. X, 68.
- AMMONITES du terrain crétacé (Considérations sur les), par M. *Aleide d'Orbigny*. XVI, 113.
- AMNIDS (Développement de l') chez l'homme, par M. *Serres*. XI, 234.
- AMPHIBES (Sur la respiration chez les), par M. *Breschet*. II, 376.
- ANAS GLAUCION. — Voyez description d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par M. *Lesson*. IX, 174.
- ANATOMIE COMPARÉE (Traité élémentaire d'), par M. *Cuvier*. (Annonce.) III, 186.
- ANATOMIE COMPARÉE (Leçons d'), par G. *Cuvier*. (Annonce.) V, 376.
- ANATOMIE MICROSCOPIQUE, par M. *Mandl*. (Annonce.) X, 366; XVIII, 192.
- ANE (Patrie primitive de l'), par M. *Marcel de Serres*. IX, 177.
- ANGUILLES sortant d'un puits artésien, par M. *Girardin*. IV, 248.
- ANGUILLES DES TOITS (Sur la faculté que possèdent les), les Tardigrades, les Rotifères, etc., de revenir à la vie après avoir été complètement desséchés, par M. *Doyère*. XVIII, 5.
- ANILOCRES (Métamorphoses des), par M. *Milne-Edwards*. III, 328.
- ANIMALCULES MICROSCOPIQUES dans les matières purulentes, etc., des organes génitaux de l'homme et de la femme, par M. *Donné*. VI, 157.
- ANIMAUX (Etude des actions des), par M. *Fr. Cuvier*. XII, 140.
- ANIMAUX (Observations sur l'instinct et l'intelligence des), par M. *Fr. Cuvier*. Analyse de ce travail, par M. *Flourens*. XII, 235.
- ANIMAUX (Idées sur la classification des), par M. *Oken*. XIV, 247.
- ANIMAUX (Classification des), par M. *Brullé*. XVII, 257; XVIII, 50, 298.
- ANIMAUX DOMESTIQUES (Recherches sur la composition du sang de quelques), par MM. *Andral*, *Gavarret* et *Delafond*. XVIII, 213.
- ANIMAUX FOSSILES trouvés dans les couches supérieures des terrains tertiaires des montagnes Sivalik et de l'Himalaya, par MM. *Cauley* et *Falconer*. VII, 60.
- ANIMAUX des terrains tertiaires marins supérieurs, découverts dans les environs de Montpellier, par M. *Marcel de Serres*. IX, 280.
- ANIMAUX ET PLANTES (Recherches microscopiques sur la conformité de structure et d'accroissement des), par M. *Schwann*. XVII, 5.
- ANIMAUX INFÉRIEURS (Recherches sur les), par M. *Dujardin*. IV, 343.
- ANIMAUX INVERTÉBRÉS (Recherches sur l'anatomie comparée des), par M. *Serres*. II, 238.
- ANIMAUX INVERTÉBRÉS (Lettre sur quelques espèces d'), par M. *Sars*. VII, 246.
- ANIMAUX INVERTÉBRÉS (Rapport sur les), du Massachusetts, par M. *Gould*. (Annonce.) XVI, 379.
- ANIMAUX SANS VERTÈBRES (Hist. des), par *Lamarck*. (Annonce.) III, 185.
- ANIMAUX SANS VERTÈBRES (Foie des), par M. *Duvernoy*. VI, 243.
- ANIMAUX MICROSCOPIQUES (Lettre sur les), par M. *Peltier*. V, 118.
- ANIMAUX NOUVEAUX ou peu connus qui se trouvent au Musée de Neufchâtel, par M. *Coulon*. VIII, 62.
- ANIMAUX qui colorent les marais salins en rouge (Note sur les), par M. *Payen*. VI, 219.

- ANIMAUX VERTÉBRÉS (Sur la fécondité des), par M. *Bellingeri*; Rapport sur ce travail, par M. *Flourens*. XII, 165.
- ANNALES DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE, 2^e série, t. I, 1843. (Annonce.) XIX, 396.
- ANNÉLIDES (Circulation du sang chez les), par M. *Milne-Edwards*. X, 193.
- ANNÉLIDES (Remarques sur quelques) des genres *Spio*, *Ophelie* et *Tubularia*, par M. *Sars*. VII, 247.
- ANNÉLIDES (Note sur un mode nouveau de phosphorescence observé chez quelques), par M. de *Quatrefages*. XIX, 183.
- ANNÉLIDES NOUVELLES du golfe de Naples, par M. *Costa*. XVI, 267.
- ANNÉLIDES ABRANCHES SÉTIGÈRES (Nouvelles observations sur la zoologie et l'anatomie des), par M. *Dugès*. VIII, 15.
- ANNÉLIDES A BRANCHIES (Recherches pour servir à l'anatomie et à la physiologie des), par M. *Grube*. (Extrait.) XIII, 207.
- ANNÉLIDES de la famille des sangsues (Annonce d'un Mémoire de *F. de Filippi* sur les). VII, 256.
- ANNÉLIDES MARINES (Observations sur quelques), par M. *Dujardin*. XI, 287.
- ANNÉLIDE MARINE (Note sur les métamorphoses d'une), par *Loven*. XVIII, 288.
- ANODONTES (Sur la vie intra-branchiale des petites), par M. de *Quatrefages*; rapport sur ce travail, par M. de *Blainville*. IV, 283.
- ANODONTES (Mémoire sur la vie intra-branchiale des petites), par M. de *Quatrefages*. V, 321.
- ANOLIS (Révision de la famille des), à l'occasion d'un nouveau genre de ce groupe, par M. *Cocteau*. VI, 125.
- ANTENNES (Expériences sur le sentiment olfactif des), par M. *Lefebvre*. (Extrait.) XI, 191.
- ANTHOMYIA MELANIA (sur l') et l'A. MANICATA, par M. *Léon Dufour*. XII, 35; XIII, 152.
- ANTHOMYIA PARADOXALIS (sur l'), par M. *Léon Dufour*. XIII, 155.
- ANTHOPHYSA (Sur l'), par M. *Dujardin*. X, 13.
- ANTHRÈNES (Obs. entomol. et anatomiques sur les), par M. *L. Dufour*. I, 59, 71, 78.
- APHIS PERSICÆ (Emigration et caractères anatomiques de l'), par M. *Morrén*. VI, 65.
- APIAIRES MÉLIPONIDES (Observations sur les), par M. *Spinola*. (Extrait.) XIII, 116.
- APLY-IES (Sur le développement des), par M. *Vanbeneden*. XV, 123.
- APPAREIL RESPIRATOIRE BRANCHIAL DE L'EMBRYON HUMAIN (Recherches sur l'), par M. *Serres*. XI, 325.
- APPENDICES TÉGUMENTAIRES des animaux, (disposition en spirale des), par M. *Mandl*. IX, 292.
- APTERYX (SUR L'ANATOMIE DE L'), par M. *Ouen*. (Annonce.) XIII, 377.
- ARAGNÉES (Recherches sur l'anatomie des), par M. *Brandt*. XIII, 180.
- ARAGNÉE MAÇONNE (Note sur la demeure d'une), par M. *Audouin*. VII, 227.
- ARANÉIDES (Observations sur l'anatomie et les mœurs des), par M. *Dugès*. VI, 159.
- ARANÉIDES (Additions au Mémoire sur les), par M. *Dugès*. VI, 358.
- ARCANA entomologica, par M. *Westwood*. (Annonce.) XVII, 256.
- ARCHEONISCUS (Sur l'), nouveau genre de Crustacé fossile, par M. *Milne-Edwards*. XX, 326.
- ARGILE PLÂSTIQUE (Ossements fossiles dans l') du bassin de Paris, par M. d'Orbigny. VI, 126.
- ARGAS.—Voyez Recherches sur les Acariens, par M. *Dugès*. II, 31.
- ARGONAUTE (Note sur le Poulpe de l'), par *Rang*; rapport sur ce Mémoire, par M. de *Blainville*. VII, 172.
- ARGONAUTA ARGO (Prétendu parasite de l'), par M. *Costa*. XVI, 184.
- ARGONAUTE FOSSILE, par M. *Michelotti* (Extrait d'une lettre sur une). VIII, 128.
- ARICIA TESTACEA, par M. *Léon Dufour*. XII, 34.
- ARISTEUS ANTENNATUS (Sur une nouvelle forme de branchies dans l'), par M. *Duvernoy*. XV, 101.
- ARMENISTARIUM VELELLÆ (Note sur l'appareil vasculaire du), par M. *Costa*. XVI, 187.
- ARRENURUS.—Voyez Deuxième Mémoire sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 154.
- ARTEMIA SALINA (Histoire de l'), par M. *Joly*. XIII, 225.
- ARTÈRES (Sur le mécanisme du battement des), par M. *Flourens*. VII, 101.
- ARTÈRES INNOMINÉES (Sur deux bulbes artérielles faisant les fonctions de cœurs accessoires qui se voient dans les) de la Chi-

- mère arctique, par M. *Duvernoy*, VIII, 35.
- ARTÈRES des reptiles (Note sur les) renfermées dans l'un des vaisseaux lymphatiques, par M. *Rusconi*, XVII, 111.
- ARTICULÉS (ANIMAUX) (Sur les yeux simples des), par M. *Brants*, IX, 308.
- ARVICOLA NIVALIS (Note sur l'), par M. *Martins*, XIX, 87.
- ASCARIDE LOMBRICOÏDE (Remarques sur l'anatomie de l'), par M. *Morren*, IX, 314.
- ASCIDIES COMPOSÉES (Observations sur les) des côtes de la Manche, par M. *Milne-Edwards*, XIII, 76; XV, 381.
- ASIATIC RESEARCHES. (Annonce.) XI, 126.
- ASELLE d'eau douce (Recherches sur la formation et le développement de l'), par M. *Rathke*, II, 139.
- ASILUS DIADEMA (Sur l'), nouvel ennemi de l'Abeille domestique, par *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*, VI, 363.
- ASTERIAS VIOLACEA.—Voyez Remarques sur l'organisation des Acalèphes et des Échinodermes, par M. *Eltzenberg*, IV, 304.
- ATAX.—Voyez Deuxième Mémoire sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*, I, 145.
- AUTITIF (ORGANE). (Aperçu descriptif de l') du Marsouin, par M. *Breschet*, X, 221.
- AUTITIF (ORGANE) (Sur l') des Mollusques, par M. *Van-Siebold*, X, 319, XIX, 193.
- AUROCHS (Note sur l') du Caucase, par M. *Baer*, (Extrait.) VII, 376.
- AZOTE (Rapports entre la quantité d') et les propriétés nutritives de diverses substances végétales, par M. *Boussingault*, VI, 372.
- AZOTÉES (SUR LES MATIÈRES NEUTRES) de l'organisation, par *Dumas et Cahours*, XVIII, 350.
- AZYCOS (Veine) (Particularités de la) chez le Marsouin, par M. *Le Piez*. Rapport sur ce travail, par M. *Duméril*, II, 380.
- B**
- BALENOPTERA ROSTRATA (Anatomie d'une), par M. *Vrolik*, IX, 65.
- BALENOPTÈRE (Notes anatomiques sur divers organes d'une), par M. *Ravin*, XV, 337.
- BALEINE (Recherches anatomiques sur un fœtus de), par M. *Roussel de Vauzème*, II, 125.
- BALEINE (Sur l'anatomie de la peau de la, par MM. *Breschet* et *Roussel de Vauzème*, II, 167, 321.
- BALEINES (Observations anatomiques sur les fanons des), par M. *Ravin*, V, 266.
- BARBARIE (Énumération de quelques espèces de reptiles provenant de), par M. *Gervais*, VI, 308.
- BASILOSAURE (Notice sur le), par M. *Hartan*, XII, 221.
- BASILOSAURE (Observations sur les dents du), par M. *Owen*, XII, 222.
- BASSIN (Nouvelle théorie du), par M. *Desvignes*, II, 127.
- BASSINS (DEUX) TERTIAIRES de l'Hérault (Comparaison de la population contemporaine des mammifères des), par M. *Christol*, IV, 193.
- BATRACHIOSAURE (Notice sur le), par M. *Hartan*, XII, 221.
- BATRACIENS (Recherches sur l'ostéologie et la myologie des), par M. *Dugès*, I, 366.
- BATRACIENS ANOURES (Notice sur un genre peu connu de), par M. *Cocteau*. Rapport sur ce travail par M. *Danésil*, III, 318.
- BATRACIENS PERENNIBRANCHES (Recherches sur la structure du cœur chez les), par M. *Owen*, IV, 167.
- BDELLA.—Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*, II, 44.
- BDELLÉS.—Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*, II, 42.
- BEC-EN-FOURREAU (Place que doit occuper dans le système ornithologique le), par M. *de Blainville*, VI, 97.
- BÉLEMNITES (Observations générales sur les), par M. *Deshayes*, IV, 378.
- BÉLEMNITES (Lettre sur les), par M. *de Fé-russac*, IV, 306.
- BÉLEMNITE (Observations générales sur le genre), par M. *Deshayes*; rapport sur ce travail, par M. *de Blainville*, VI, 364.
- BÉLEMNITES (Mémoire sur les), par M. *d'Orbigny*, XVIII, 241.
- BÉLEMNITES des terrains crétacés inférieurs des environs de Castellane, par M. *Daval-Jouve*; rapport sur ce travail, par M. *Milne-Edwards*, XVI, 281.
- BÉRÉNICES.—Voyez Mémoire sur les Crisies,

- les Hornères, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 223.
- BERGÉ FORSKALH (Observations sur le), par M. *Milne-Edwards*. XVI, 207.
- BÉROÏDES (Description du *Lesueuria vitrea*, type d'un genre nouveau de la famille des), par *Milne-Edwards*. XVI, 199.
- BÉROÏDES (Mémoire sur la famille des), par M. *Lesson*. V, 235.
- BESTIAUX (Sur l'engraisement des), par MM. *Dumas, Boussingault et Payen*. XIX, 351.
- BILE (Sur les rapports qui existent entre la sécrétion de l'urine et celle de la), par M. *Marino*. XVI, 305.
- BILE (Quelques considérations sur le rôle de la), par MM. *Bouchardat et Sandras*. (Extrait.) XX, 169.
- BILIAIRES (VAISSEAUX) des insectes (Mémoire sur les), par M. *Léon Dufour*. XIX, 145.
- BIVALVES (Sur un organe énigmatique propre à quelques), par *Van Siebold*. X, 319.
- BLAIREAU (Sur quelques insectes parasites du), par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce mémoire, par M. *Duméril*. VI, 362.
- BLEMUS FULVESCENS (Observations sur le), par M. *Audouin*; rapport sur ce travail, par M. *Dutrochet*. III, 30, 33.
- BLEPHARIPTERA SERRATA (sur le), par M. *Léon Dufour*. XII, 40.
- BOPYRUS ABDOMINALIS (Description du), par M. *Krøyer*. XVII, 142.
- BOTHRIOMÈNE de l'esturgeon, nouveau ver intestinal, par M. *Duvernoy*. XVIII, 123.
- BOURDONS (Sur un nouveau parasite des), par M. *Robineau-Desvoidy*. Rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. VI, 362.
- BRACHIOPODES (Mémoire sur l'anatomie des mollusques), et plus spécialement des Térébratules et Orbicules, par M. *Owen*. III, 52.
- BRACHIOPODES (MOLLUSQUES) (Description de quelques espèces nouvelles de la famille de), par M. *Broderip*. III, 26.
- BRADYPUS TRIDACTYLUS (Observations sur le cou du), par M. *Bell*. II, 382.
- BRANCHIAUX (Sur des organes semblables aux sacs des crustacés inférieurs trouvés chez un insecte hexapode, par M. *Gérardin*. V, 374.
- BRANCHIES (Nouvelle forme des) dans une espèce de Crustacé décapode, type d'un genre nouveau, par M. *Duvernoy*. XV, 101.
- BRANCHIES (Sur les) des Limules, par M. *Duvernoy*. XV, 10.
- BREBIS (Recherches sur la génération de la), par M. *Coste*; rapport sur ce travail, par M. *Dutrochet*. III, 78.
- BRÈCHE OSSEUSE située entre Oran et Mers-el-Kebir (Sur une), par M. *Milne-Edwards*. VII, 216.
- BRÉSIL (Nouvelles observations sur la faune fossile du), par M. *Lund*. XII, 205; XIII, 310.
- BRUITS DU CŒUR (Mécanisme des), par M. *Magendie*. I, 312.
- BRYOZOAIRES (Recherches sur l'anatomie et le développement du *Tendra zostericola* de la section des), par M. *Nordmann*. XI, 185.
- BUCARDE (Description d'une espèce nouvelle de), par M. *Miure*. XVIII, 191.
- BUCCIN (Sur la forme géométrique des coquilles de), par M. *Moseley*. XVII, 104.
- BULBES AORTIQUES (Note sur deux) faisant les fonctions de cœurs accessoires qui se voient dans les artères innommées de la chimère arctique, par M. *Duvernoy*. VIII, 35.
- BUPRESTIS CHRYSOSTIGMA (Histoire des métamorphoses du), par M. *Léon Dufour*. XIV, 111.
- BYRNES (Recherches anatomiques et entomologiques sur les), par M. *Léon Dufour*. I, 60, 72.
- BYRNES (Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur quelques insectes de la famille des), par M. *Léon Dufour*. I, 56.
- C
- CACHALOT (Histoire du), par M. *Beale*. (Extrait.) XI, 379.
- CAL (Formation du), par M. *Fourens*. XVI, 214.
- CALCAIRE CONCHYLIEEN de la Lorraine (Observations sur les fossiles du), par M. *Gailardot*. III, 46.
- CALCUL d'acide urique trouvé dans les vais-

- seaux biliaires d'un Cerf-Volant femelle, par M. *Andouin*. V, 129.
- CALIGUE (Sur le développement des œufs du) et sur les métamorphoses que ce crustacé éprouve, par M. *H. Goodsir*. XVIII, 181.
- CALLIDIUM (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Lucas*. XVIII, 186.
- CALLIOPÉE DE RISSO (Sur l'existence d'un appareil gastro-vasculaire chez la), par M. *Milne-Edwards*. XVIII, 330.
- CALYPTRACÉENS (Recherches anatomiques sur les mollusques de la famille des), par M. *Owen*. III, 250.
- CAMÉLÉON (Changements de couleurs du), par M. *Milne-Edwards*. I, 46.
- CAMÉLÉON (Mouvement de la langue chez le), par M. *Duvernoy*. V, 125, 224.
- CAMÉLÉONS (Mouvements de la langue chez les), par M. *Duméril*. V, 127.
- CAMERA LUCIDA (Application de la) au microscope simple ordinaire, et aux microscopes composés verticaux, par MM. *Milne-Edwards* et *Doyère*. V, 116.
- CAMPAGNOL (Note sur l'*Arvicola nivalis*, nouvelle espèce de), par M. *Martins*. XIX, 87.
- CAMPANULAIRE (Développement et métamorphoses du genre), par M. *Toren*. XV, 157.
- CAMPANULAIRES (Mémoire sur les) de la côte d'Ostende, par M. *J'ambeneden*. (Extrait.) XX, 350.
- CANAL ALIMENTAIRE de plusieurs poissons cartilagineux, par M. *Duvernoy*. III, 274; V, 312.
- CANARD EIDER (Sur les mœurs du) et sur les moisissures développées pendant la vie à la surface interne des poches aériennes de cet animal, par M. *Destouchamp*. XV, 371.
- CANAUX AÉRIENS dans les diverses parties du squelette des oiseaux, par M. *Jacquemin*. V, 231.
- CANCELLUS. — Voyez Observations zoologiques sur les Pagures, par M. *Milne-Edwards*. VI, 286.
- CANIS (Observations sur une espèce du genre) habitant le désert de Sahara, etc., par M. *Bodichon*. VI, 153.
- CAPILLAIRES (VAISSEAUX) (Quelques observations sur la couche inerte des), par M. *Gluge*. XI, 58.
- CAPILLAIRES VIVANTS (Recherches sur l'écoulement des liquides considéré dans les). par M. *Parseutle*. (Extrait.) XIX, 20.
- CAPRICORNES (Note sur les organes respiratoires des), par M. *Pictet*. (Extrait.) VII, 63.
- CARABUS CEPHALOTES monstrueux (Note sur un), par M. *Imhoff*. X, 191.
- CARABIQUES (Description de quelques) de l'Algérie, par M. *Lucas*. XVIII, 61.
- CARDANUS.—Voyez Descriptio generum nonnullorum e familia Lucanidarum, etc., par M. *Westwood*. I, 112.
- CARIDINA DESMARESTII (Etudes sur les mœurs, le développement et les métamorphoses du), par M. *Joly*. XIX, 34.
- CARINAIRES (Observations sur la structure des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 195; XVIII, 323.
- CARNASSIERS (MAMMIFÈRES) (Notice sur deux nouveaux genres de), par M. *Isid. Geoff. Saint-Hilaire*. (Extrait.) VIII, 249.
- CARNASSIER FOSSILE (Note sur la mâchoire d'un), le *Hyenodon leptorhynchus*, par MM. *de Laizer* et *de Pardieu*. XI, 27.
- CARNASSIERS INSECTIVORES (Nouveau genre de), par M. *Doyère*. IV, 270.
- CARNIVORES (Nouveau genre de), le *Cynictis*, par M. *Ogilby*. I, 374.
- CARNIVORES (Sur un nouveau genre de) (*Ursivaxus*), par M. *Hodgson*. XI, 127.
- CARPE (Sur les zoospermes de la), par M. *Du-jardin*. VIII, 297.
- CASÉINE (Analyse de la), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 358.
- CATALOGUE des Mammifères de la collection du Musée britannique, par M. *Gray*. (Annonce.) XIX, 397.
- CATALOGUE des espèces et variétés de Mollusques terrestres et fluviatiles de l'Auvergne, par M. *Bonillet*. (Annonce.) V, 231.
- CATALOGUE des Mollusques marins et des Crustacés du Boulonnais, par M. *Bouchard-Chantereau*. (Annonce.) V, 233.
- CATALOGUE de nouvelles espèces d'animaux trouvés dans un voyage autour de la terre, par M. *Brandt*. V, 180.
- CÉCIDOMYIES du pin maritime et du peuplier (Métamorphoses des), par M. *Léon Dufour*. XVI, 257.
- CÉCILIES (Note sur les écailles des), par M. *Mandt*. XII, 291.
- CÉCILIÉS (Notice historique sur la place assignée aux), par M. *de Blamville*. XII, 360.

- CÉCILOIDES (Structure et classification des), par M. *Duméril*. XII, 353.
- CÉPHALOPODES (MOLLUSQUES) (Note sur le développement de l'embryon chez les), par M. *Dugès*. VIII, 107.
- CÉPHALOPODES (Sur les spermatophores des), par *Milne-Edwards*. XIII, 193; XVIII, 331.
- CÉPHALOPODES FOSSILES (Sur deux nouveaux genres de), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 362.
- CÉPHALOPODES ACÉTABULIFÈRES (Considérations paléontologiques et géographiques sur la distribution des), par M. *A. d'Orbigny*. XVI, 17.
- CÉPHALOPODES des terrains crétacés, par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 230.
- CÉPHALOPODES MICROSCOPIQUES (Observations sur les), par M. *Dujardin*. III, 108.
- CÉPHALOPODES MICROSCOPIQUES (Sur les prétendus), par M. *Dujardin*. III, 312.
- CERCERIS BUPRESTICIDA (Métamorphoses et instincts du), par M. *Léon Dufour*. XV, 353.
- CERCOPITHECUS (Structure du cerveau et de l'organe de l'ouïe du), par M. *Hägenbach*. X, 192.
- CERF GIGANTESQUE FOSSILE.—Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères des deux bassins tertiaires, etc., par M. *de Christol*. IV, 214.
- CERF-VOLANT femelle (Ca'cu's trouvés dans les canaux biliaires d'un), par M. *Andouin*. V, 129.
- CEROPLATUS (Révision et monographie du genre), par M. *Léon Dufour*. XI, 193.
- CERVEAU (le) considéré sous le point de vue chimique et physiologique, par M. *Couerbe*; rapport sur ce travail, par M. *Dumas*. II, 249.
- CERVEAU (Structure du) chez les Marsupiaux, par M. *Owen*. VIII, 175.
- CERVEAU ET DES NERFS (Observations microscopiques sur la structure du), par M. *Mandl*. X, 36°.
- CÉTACÉS (Lactation des), par M. *Geoffroy-Saint-Hilaire*. I, 188.
- CÉTACÉS (Allaitement chez les), par M. *Geoffroy-Saint-Hilaire*. I, 174.
- CÉTACÉS (Glandes mamellaires des), par M. *Geoffroy-Saint-Hilaire*. I, 174.
- CÉTACÉS (Organe vasculaire découvert dans les), par M. *Breschet*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. II, 376.
- CÉTACÉS (Respiration chez les), par M. *Breschet*. II, 376.
- CÉTACÉS (Observations anatomiques sur les fanons des), par M. *Ravin*. V, 266.
- CETOCHILUS AUSTRALIS, nouveau genre de crustacé branchiopode, par M. *Roussel de Vauzèze*. I, 333.
- CETONIA AURATA (Métamorphoses et anatomie de la), par M. *Léon Dufour*. XVIII, 162.
- CHALCIDITUM GALLOPROVINCIE (Addenda et errata ad monographiam), par M. *Boyer de Fonscolombe*. XIII, 186.
- CHALEUR ANIMALE (Mémoire sur la), par MM. *Becquerel et Breschet*. III, 257.
- CHALEUR ANIMALE (Sur la), par MM. *Becquerel et Breschet*. (Extrait.) IV, 243.
- CHALEUR ANIMALE (Recherches sur la), par MM. *Becquerel et Breschet*. VII, 94.
- CHALEUR ANIMALE (Nouvelles observations sur la), par MM. *Becquerel et Breschet*. IX, 271.
- CHALEUR ANIMALE (Observations faites sur la) pendant de très grands froids, par M. *Back*. V, 375.
- CHALEUR ANIMALE. Observations sur la température de l'homme, etc., pendant le voyage de la *Bonite*, par MM. *Eydoux et Souleyet*. IX, 190.
- CHALEUR ANIMALE. Mémoire sur la température des insectes, considérée dans ses rapports avec la circulation et la respiration, par M. *Newport*. VIII, 124.
- CHALEUR (Recherches sur la) des êtres vivants à basse température, par M. *Dutrochet*. XIII, 5.
- CHALEUR ANIMALE. Observations faites pendant l'incubation d'une femelle du Python à deux raies, par M. *Valenciennes*. XVI, 65.
- CHALEUR ANIMALE. Sur la température des poissons, par M. *John Davy*. III, 380.
- CHALEUR ANIMALE (Sur la) dans l'animation, etc., par M. *Chossat*. XX, 293.
- CHALEUR des animaux et des plantes (Observations sur la), par M. *Dumas*. XVII, 126.
- CHAMEAU (Sur la forme des globules du sang chez le), par M. *Mandl*; rapport sur ce travail, par M. *Milne-Edwards*. XI, 46.

- CHAMEAU FOSSILE (Sur la tête de) trouvée dans le grès du Sous-Himalaya, par M. de *Blainville*. VI, 317.
- CHAMEAU FOSSILE du Sous-Himalaya (Sur un), par M. *Baker*. VII, 62.
- CHAMEAUX FOSSILES des monts Sivalik (Sur les), par MM. *Falconer* et *Cautley*. XI, 128.
- CHARRUA (Recherches anatomiques sur le corps muqueux de la peau de l'Indien), par M. *Flourens*. VII, 156.
- CHAUVE-SOURIS commune (Observations sur la) et spécialement sur la première et la seconde dentition de ce chéiroptère, par M. *Rousseau*. IX, 378.
- CHAUVE-SOURIS (Deux nouvelles espèces de), par M. *Mayen*. III, 316.
- CHÉIROPTÈRES (Recherches sur l'ancienneté des) à la surface de la terre, par M. de *Blainville*. (Extrait.) IX, 357.
- CHENILLES (Sur des) qui ont vécu dans les intestins de l'homme, par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. VI, 376.
- CHEVAL (Patrie primitive du), par M. *Marcel de Serres*. IX, 177.
- CHÈVRES SAUVAGES de l'Himalaya (Note sur les), par M. *Hodgson*. V, 299.
- CHIMÈRE ARCTIQUE (Sur deux bulbes artériels faisant les fonctions de cœurs accessoires chez la), par M. *Duvernoy*. VIII, 35.
- CHINCHILLIENS (Nouveau genre de la famille des), par M. *Bennet*. I, 375.
- CHINCHILLIENS (Mémoire sur la famille des), par M. *Bennet*. (Extrait.) I, 375.
- CHIONIS (Place que doit occuper le genre), par M. de *Blainville*. VI, 97.
- CHLOREMA EDWARDSII (Sur l'anatomie et la circulation du), par M. *Dujardin*. XI, 288.
- CHORION des mammifères (Recherches sur les villosités du), par M. *Martin Saint-Ange*. V, 53.
- CHYLE (Observations sur l'analyse du), par M. *J. Müller*. I, 339.
- CHYLIFÈRE (Appareil) (Quelques considérations sur le rôle de P), par MM. *Bouchardat* et *Sandras*. (Extrait.) XX, 169.
- CIGALE FEMELLE (Organes générateurs de la), par M. *Doyère*. VII, 200.
- CIGALES (TARIÈRE DES) (Description de la), par M. *Doyère*. VII, 194.
- CIGALES (Note sur le tube digestif des), par M. *Doyère*. XI, 81.
- CIGALES (Sur le tube digestif des), par M. *Léon Dufour*. XII, 287.
- CILS VIBRATILES (Sur les) des jeunes mollusques gastéropodes marins, par M. *Lund*. I, 90.
- CILS VIBRATILES (Histoire de la découverte de l'existence des), par M. *Sharpey*. III, 347.
- CILS VIBRATILES (Existence des) chez les reptiles, les oiseaux et les mammifères, par MM. *Purkinje* et *Valentin*. III, 351.
- CILS VIBRATILES. Note sur les mouvements vibratiles à la surface des membranes muqueuses, par M. *Donné*. VIII, 190.
- CIRCULATION (Sur la) dans tout le règne animal, par M. *Duvernoy*. XII, 300.
- CIRCULATION (Découverte d'une) de fluide nutritif dans les pattes de plusieurs insectes hémiptères, par M. *Behn*. IV, 5.
- CIRCULATION (Lettre sur le mouvement observé par M. Behn dans les pattes des insectes hydrocorises), par M. *L. Dufour*. IV, 313.
- CIRCULATION. Recherches sur les causes du mouvement du sang dans les vaisseaux capillaires, par M. *Poisseuille*. (Extrait.) V, 111.
- CIRCULATION. Recherches sur l'écoulement de liquides, considéré dans les capillaires vivants, par M. *Poisseuille*. XIX, 20.
- CIRCULATION dans le système rénal de Jacobson, par M. de *Martino*. XVI, 305.
- CIRCULATION DU SANG dans les reins (Remarques sur la), par M. *Bowman*. XIX, 108.
- CIRCULATION CHEZ LES POISSONS, sur les sinus caudal et céphaliques des poissons, et sur le système des vaisseaux latéraux avec lesquels ils sont en connexion, par M. *Hyll*. XX, 215.
- CIRCULATION chez la Calliopée. Sur l'existence d'un appareil gastro-vasculaire chez cet animal, par M. *Milne Edwards*. XVIII, 330.
- CIRCULATION DU SANG chez les Pyrosomes, par M. *Milne-Edwards*. XII, 375.
- CIRCULATION DU SANG chez les Myriapodes, les Insectes et les Arachnides, par M. *Dugès*. X, 374.
- CIRCULATION dans les insectes, par M. *Léon Dufour*. XVI, 11.

- CIRCULATION DU SANG chez les annélides, par M. *Milne-Edwards*. X, 193.
- CIRE DES ABEILLES (Note sur la production de la), par MM. *Dumas* et *Milne-Edwards*. XX, 174.
- CIRON (Sur quelques espèces du genre), par M. *Gervais*. XV, 7.
- CIRRIPÈDES (Organisation des) et rapports avec les animaux articulés, par M. *Martin Saint-Ange*. III, 316.
- CIRRIPÈDES (Organes de la génération chez les); place que ces animaux doivent occuper dans la série naturelle, par M. *Wagner*. (Extrait.) IV, 176.
- CIRRIPÈDES (Observations pour servir à l'histoire des organes sexuels et du liquide séminal des), par M. *Koelliker*. XIX, 335.
- CIVETTES (Sur un mammifère de Madagascar, formant un nouveau genre dans la famille des), par M. *Bemou*. III, 50.
- CLASSIFICATION des animaux (Idées sur la), par M. *Oken*. XIV, 247.
- CLASSIFICATION des animaux en séries parallèles, par M. *Braché*. XVII, 257; XVIII, 50 et 298.
- CLADONÈME, nouveau genre de Médusaires (Observ. sur le), par M. *Dujardin*. XX, 370.
- CLEPSINES (Lettre sur l'anatomie et le développement des), par M. *Filippi*. (Annonce.) XII, 229.
- CLO BORÉALE (Recherches anatomiques sur le), par M. *Eschricht*. (Extrait.) IX, 372.
- CLYMÈNES et GONIATITES (Sur les) du calcaire de transition de Fichtelgebirge, par M. *George de Münster*. II, 65.
- CLYTUS (Monographie du genre), par MM. *Laporte* et *Gory*. IV, 379.
- CLYTUS (Monographie du genre), par MM. *Laporte* et *Gory*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. V, 56.
- COCHON D'INDE (Zoospermes du), par M. *Dujardin*. VIII, 291.
- COEUR (Mécanisme des bruits du), par M. *Magendie*. I, 312.
- COEUR (Recherches sur la structure du) chez les Batraciens pérennibranches, par M. *Owen*. IV, 167.
- COLÉOPTÈRES { Description de quelques) de l'Algérie, par M. *Lucas*. XVIII, 60.
- COEURS ACCESSOIRES (Sur les) chez la Chimère arctique, par M. *Duvernoy*. III, 280; VIII, 35.
- COLOPHON. — Voyez *Descriptio generum nonnullorum novorum e familia Lucanidarum*, par M. *Westwood*. I, 113.
- COLORATION EN ROUGE des marais salins (animaux qui la produisent), par M. *Payen*. VI, 219.
- COLORATION de marins salins de la Méditerranée, par M. *Joly*. XIII, 225.
- COLORATION DES OS (Sur la) par la garance, par M. *Flourens*. XIII, 97, 104, 110; XV, 241.
- COLORATION DES OS, chez des animaux soumis au régime de la garence, par MM. *Serres* et *Dojère*. XVII, 153.
- COMPTE-RENDU des actes de la Société des sciences naturelles de Bâle, 1836-1838. X, 191.
- CONCHYLIMÉTRIE (Sur la), par M. *Naumann*. XVII, 129, 274.
- CONOTEUTHIS (Sur le genre), par M. d'Orbigny. XVII, 362.
- CONSERVATION des animaux morts, et de pièces anatomiques, par M. *Canu*. IV, 185.
- CONTRACTION des muscles (Expériences sur la), par M. *Pelletier*. IX, 89.
- COQUILLES TERRESTRES, fluviatiles et marines (Note sur la nature minéralogique des), par M. *Necker*. XI, 52.
- COQUILLES TURBINÉES ET DISCOÏDES (Mémoire sur les formes géométriques des), par M. *Moseley*. XI, 317, XVII, 94.
- COQUILLES (Détermination des formes des), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 268.
- COQUILLES NOUVELLES (Description de quatre), par M. *Miure*. XVII, 183.
- COQUILLES VIVANTES (Nouvelles espèces de), par M. *Farines*. II, 118.
- CORAIL, etc. (Sur le), par *Peyssonnel*. Analyse par M. *Flourens*. IX, 334.
- CORDON OMBILICAL (Recherches sur la structure, etc., du), par M. *Flourens*. III, 334; IV, 40, 129.
- CORDELA CRASSIPALPIS (Obs. sur le), par M. *Léon Dufour*. XII, 31.
- CORNEILLE (Recherches anatomiques et physiologiques sur la), par M. *Jacquemin*. II, 277.
- CORPS GRAS (Sur la digestion et l'assimilation des), par MM. *Bouclardat* et *Savdras*. XX, 169.

- CORPS MUQUEUX DE LA PEAU (Recherches anatomiques sur le) dans l'Indien Charrua, le nègre et le mulâtre, par M. *Flourens*. VII, 156.
- CORPS MUQUEUX DE LA LANGUE (Recherches anatomiques sur le), par M. *Flourens*. VII, 219.
- CORPS ORGANISÉS enveloppés dans la pâte transparente du silex, par M. *Turpin*. VII, 129.
- COULEUVRE DE MONTPELLIER (Remarques sur la), par M. *Dugès*. III, 137.
- COURANTS ÉLECTRIQUES dans les corps organiques, déterminés par l'acidité et l'alcalinité des humeurs, par M. *Donné*. I, 125.
- COURANT ÉLECTRIQUE (Note sur le développement d'un), qui accompagne la contraction de la fibre musculaire, par M. *Prevost*. VIII, 318.
- COURANT ÉLECTRIQUE MUSCULAIRE (Sur l'existence du) dans les animaux vivants ou récemment tués, par M. *Matteucci*. XIX, 313; XX, 80.
- COURS ÉLÉMENTAIRE D'HISTOIRE NATURELLE, à l'usage des colléges, par MM. *Milne-Edwards*, *A. de Jussieu* et *F. Reaumur*. (Annonce.) XVI, 380.
- CRABES DE TERRE (Notice sur les) des Antilles, par M. *Fremenville*. III, 213.
- CRANCHE (Remarques sur une nouvelle espèce de), par M. de *Ferrussac*. III, 344.
- CRANE DU TOXODON PLATENSIS (Description du), par M. *Owen*. IX, 25.
- CRAPAUDS (Pluie de) (Lettre de M. *Pontus*, relative à une). VI, 57.
- CREVETTES D'EAU DOUCE (Notes sur deux espèces de), par M. *Gervais*. IV, 127.
- CRINOÏDES, nouvelle espèce vivante, par M. d'*Orbigny*. VII, 123.
- CRISÉPIES. — Voyez Mémoire sur les Crisies, les Hornères, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 208.
- CRISIDIES. — Voyez Mémoire sur les Crisies, les Hornères, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 203.
- CRISIES, etc. (Mémoire sur les), par M. *Milne-Edwards*. IX, 193.
- CRISTALLIN (reproduction du), par MM. *Coc-teau* et *Leroy d'Etiolles*. IV, 316.
- CRISTATELLA (Recherches sur le genre), par M. *Gervais*. VII, 74.
- CRISTATELLA MUCEDO (Etude microscopique de la), par M. *Turpin*. VII, 65.
- CROCODILE (Os de) trouvés aux environs de Sablé, par M. de la *Pylaie*. IV, 377.
- CROCODILIENS (Note sur les globules sanguins des), par M. *Mandt*. XII, 289.
- CRUSTACÉS (Notice sur les travaux relatifs aux), par M. *Milne-Edwards*. I, 290.
- CRUSTACÉS (Observations sur les changements de forme qu'ils éprouvent dans le jeune âge), par M. *Milne-Edwards*. III, 321.
- CRUSTACÉS (Recherches sur le mécanisme de la respiration chez les), par M. *Milne-Edwards*. XI, 129.
- CRUSTACÉS Mémoire sur la distribution géographique des), par M. *Milne-Edwards*. X, 129.
- CRUSTACÉS (Observations sur la structure et les fonctions de quelques) des côtes de la France, par M. *Milne-Edwards*. XVI, 193.
- CRUSTACÉS rapportés de la saline de Mari-guane (Examen des), par *Audouin*. VI, 226.
- CRUSTACÉS COLORÉS EN ROUGE des marais salins (Lettre sur les), par M. *Payen*. X, 315.
- CRUSTACÉS (Observations sur le foie des), par M. *Duvernoy*. VI, 243.
- CRUSTACÉS ISOPODES (Organes de la respiration chez les), par MM. *Duvernoy* et *Lere-boutlet*. XV, 177.
- CRUSTACÉS (Observations pour servir à l'histoire des organes sexuels et du liquide séminal des), par M. *Kölliker*. XIX, 335.
- CRUSTACÉS DÉCAPODES (Sur le Rhynchocinète, nouveau genre de), par M. *Milne-Edwards*. VII, 165.
- CRUSTACÉS ISOPODES (Sur l'Ourozenkte, nouveau genre de), par M. *Milne-Edwards*. XIV, 162.
- CRUSTACÉS ISOPODES (Sur le Képône, nouveau genre de), par M. *Duvernoy*. XV, 110.
- CRUSTACÉS BRANCHIOPODES (Nouveau genre de), le *Ctenochilus australis*, par MM. *Rous-sel* de *Fauzème*. I, 333.
- CRUSTACÉS FOSSILES (Note sur deux), de l'ordre des Isopodes, par M. *Milne-Edwards*. XX, 326.
- CRYPTOBRANCHE du Japon (Sur une nouvelle espèce de), par M. *Van der Hoeven*. XI, 63.
- CRYPTOBRANCHUS JAPONICUS (Note sur les glo-

- bules sanguins du), par M. *Van der Hoeven*. XV, 251.
- CRYPTOCARPES (Observations sur l'*Æquorea violacea*, espèce nouvelle de la famille des Médusaires, dites), par M. *Milne-Edwards*. XVI, 195.
- CRYPTOPROCTA (Sur un nouveau genre de la tribu des Civelles, par M. *Bennett*. III, 50).
- CURTONERVA STABULANS (Sur le), par M. *Léon Dufour*. XIII, 157.
- CURTONERVA FUNGIVORA (Sur le), par M. *Léon Dufour*. XIII, 158.
- CYAMUS CETI (Mémoire sur le), par M. *Roussel de Vauzème*. I, 239, 257.
- CYANEA CAPILLATA (Développement de la), par M. *Sars*. XVI, 321.
- CYCLOPEDIA OF ANATOMY AND PHYSIOLOGY. (Annonce.) IV, 256.
- CYCLOPS CASTOR (Observations sur l'accouplement du), par M. *Von Siebold*. XIV, 26.
- CYMNIDIS (Description de deux nouvelles espèces de), par M. *Lucas*. XVIII, 61.
- CYMOTHOËS (Métamorphoses des), par M. *Milne-Edwards*. III, 323.
- CYNICTIS, nouveau genre des carnivores, par M. *Ogilby*. I, 374.
- CYNIPS (Larves de) dans le corps d'une Sauterelle, par M. *Robert*. XVIII, 378.
- D
- DARTOÏDE (Recherches sur le tissu), par M. *Thomson*. VI, 157.
- DÉBRIS FOSSILES rapprochés des Hippopotames par M. G. Cuvier, et ramenés au genre Dugong, par M. *Christol*. (Rapport par MM. *Al. Brongniart* et *F. Cuvier*.) I, 282.
- DÉCLUTITION (Sur les organes de la) chez les oiseaux et les reptiles, par M. *Duvernoy*. V, 123.
- DENDROBIUS, genre nouveau de l'ordre des Rongeurs, par M. *Meyen*. III, 315.
- DENDROPHYLLIES (Observations sur la structure des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 193.
- DENTITION de la Chauve-Souris commune. (Observations sur la), par M. *Rousseau*. IX, 378.
- DENTS (Recherches sur la structure des), par M. *Retzius*. VI, 155.
- DENTS du *Toxodon* (Descript. des), par M. *Owen*. IX, 45.
- DENTS (Structure et formation des) chez les squaloïdes, par M. *Owen*. XII, 209.
- DENTS des poissons gymnodontes (Structure microscopique et développement des), par M. *Owen*. XII, 347.
- DENTS (Odontography, or a treatise on the comparative anatomy of the teeth), par M. *Owen*. (Annonce.) XIII, 377.
- DENTS (Recherches sur le développement, la structure et les maladies des), par M. *Nasmith*. (Annonce.) XII, 127.
- DERMANYSSES. — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 19.
- DERMESTES. — Voyez Dermestins.
- DERMESTINS (Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur quelques insectes de la famille des), par M. *Léon Dufour*. I, 56.
- DESCRIPTION de quelques mammifères nouveaux ou peu connus, par M. *Gray*. (Annonce.) VIII, 63.
- DÉVELOPPEMENT des Aplysies (Sur le), par M. *Vanbeneden*. XV, 123.
- DÉVELOPPEMENT (Sur le) des Campanulaires et Synchorynes, par M. *Loven*. XV, 157.
- DÉVELOPPEMENT de la *Medusa aurita*, et de la *Cyanea capillata* (Observations sur le), par M. *Sars*. XVI, 321.
- DÉVELOPPEMENT des œufs de poissons (Sur le), par M. *Rusconi*. V, 200.
- DÉVELOPPEMENT de l'Hydatine (Observation sur le), par M. *Elhrenberg*. I, 200.
- DÉVELOPPEMENT de l'embryon des Syngnathes (Sur le), par M. *de Quatrefages*. XVIII, 193.
- DÉVELOPPEMENT du *Caridina Desmafestii* (Etudes sur le), par M. *Joly*. XIX, 34.
- DIAPERIS BOLETTI (Histoire des métamorphoses du), par M. *Léon Dufaut*. XX, 290.
- DIASPOPORES. — Voyez Mémoire sur les Crisies, les Hornères, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 223.
- DIATOMA SWARTZII (Note sur le), par M. *Laurent*. V, 121.
- DICERAS (Note sur le), par M. *Eschricht*. XVI, 354.
- DICERAS (Nouvelles remarques sur le), par M. *Eschricht*. (Extrait.) XVII, 379.
- DIFFLUGIES (Sur les), par M. *Dujardin*. VIII, 310.

DIGESTION (Recherches sur la), par MM. *Bouchardat* et *Sandrus*. XVIII, 225; XX, 169.

DIGESTION ARTIFICIELLE (Expériences sur la), par MM. *Müller* et *Schwann*. (Extrait.) VII, 313.

DIGESTION ARTIFICIELLE (Recherches sur la), par MM. *Purkinje* et *Pappenheim*. IX, 352.

DINOTHERIUM (Lettre sur la tête fossile du), par M. *Kaup*, VI, 124.

DINOTHERIUM GIGANTEUM (Représentation du crâne du), par M. de *Blainville*. VI, 255.

DIPLODONTUS. — Voyez Deuxième Mémoire sur les Acariens, par M. *Dugès*. I, 148.

DIPTÈRES du nord de la France, par M. *Macquart*. I, 380.

DIPTÈRES (Histoire naturelle des), par M. *Macquart*. (Annonce.) III, 256.

DIPTÈRES EXOTIQUES nouveaux ou peu connus (Mémoire sur des), par M. *Macquart*. XI, 64.

DIPTÈRE NOUVEAU (Sur un) qui vit dans les Liliacées, par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail par M. *Duméril*. VI, 364.

DIPTÈRES NOUVEAUX trouvés dans les excréments du Blaireau, de la Chauve-Souris et de la Belette, par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail par M. *Duméril*. VI, 364.

DIPTÈRES (Métamorphoses de plusieurs larves fongivores appartenant à des), par M. *Léon Dufour*. XII, 5.

DIPTÈRES (Second mémoire sur les métamorphoses de plusieurs larves fongivores appartenant à des), par M. *Léon Dufour*. XIII, 148.

DIPTÈRES de l'ordre des Tipulaires (Notes pour servir à l'histoire des Psychodes), par M. *Perris*. XIII, 346.

DISTOMES DES MUSARIGNES (Mémoire sur les), etc., par M. *Dujardin*. XX, 329.

DITOMUS (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Lucas*. XVIII, 62.

DORCUS PARALLELIPIPEDUS (Métamorphoses et anatomie du), par M. *Léon Dufour*. XVIII, 162.

DOSTHÉE (Chenille du genre), ses métamorphoses, par M. *Audouin*; rapport sur ce travail par M. *Duméril*. I, 122.

DRAGONNEAU (Observations sur le) dans le corps de l'homme, par M. *Jacobson*. I, 320.

DRAGONNEAU (Observations sur le), par M. *Charvet*. II, 123.

DREISSENA (Mémoire sur le), nouveau genre de la famille des Mytilacées, par M. *Vanbeneden*. III, 193.

DREISSENA (Nouvelle espèce du genre), et observations sur le système nerveux de ces Mollusques, par M. *Vanbeneden*. VII, 126.

DROSOPHILA FASCIATA, par M. *Léon Dufour*. XII, 49.

DROSOPHILA MACULATA, par M. *Léon Dufour*. XII, 50.

DROSOPHILA (Observations entomologiques et anatomiques sur les), par M. *L. Dufour*. I, 64, 74.

DUGONGS FOSSILES (Mémoire sur le moyen Hippopotame fossile de Cuvier, remplacé au genre des), par M. *Christol*. II, 257.

DUGONGS (Sur un nouveau genre d'animaux fossiles appartenant à la famille des), par M. *Christol*. XV, 307.

E

ÉCAILLES DE POISSONS (Structure des), par M. *Mandl*. XI, 337, XII, 293.

ÉCAILLES DE POISSONS (Nouvelles observations sur la structure des), par M. *Mandl*. XIII, 62.

ÉCAILLES DE POISSONS (Remarques sur la structure des), par M. *Agassiz*. XIII, 53.

ÉCAILLES DE POISSONS (Structure et mode d'accroissement des), par M. *Agassiz*. XIV, 97.

ÉCAILLES (Notes sur les) des Cécilies et des Lépidosaurus, par M. *Mandl*. XII, 291.

ECHIMYS (Espèces du genre), par M. *Is. Geoffroy-Saint-Hilaire*. X, 124.

ECHINIDES (Examen du premier Mémoire de M. *Dumoutin* sur les). V, 233.

ECHINIDES (Système nerveux des), par M. *Krohn*. XVI, 287.

ECHINODERMES (Remarques sur l'organisation des), par M. *Ehrenberg*. IV, 290.

ECHINODERMES (Classification des), par M. *Agassiz*. VII, 257.

ECHINOCOQUES (Structure des Hydatides contenant des grains d'), par M. *Gluge*. VIII, 315.

- ÉCOULEMENT DES LIQUIDES (Recherches sur l') considéré dans les capillaires vivants, par M. *Poiseuille*. XIX, 20.
- ÉDENTÉS (Recherches sur l'ancienneté des), par M. de *Blainville*. (Extrait) XI, 113.
- EDWARDSIES (Mémoire sur les), nouveau genre de la famille des Actinies, par M. de *Quatrefages*. XVIII, 65.
- ÉIDER (Sur les mœurs du canard), etc., par M. *Éudes Delonchamp*. XV, 371.
- ÉLANS FOSSILES. — Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères des deux bassins tertiaires, etc., par M. de *Christol*. IV, 201.
- ÉLATER RHOMBEUS (Métamorphoses de l'), par M. *Léon Dufour*. XIV, 41.
- ÉLECTRICITÉ de la Torpille (Expériences sur l'), par M. *Colladon*. VI, 255.
- ÉLECTRICITÉ de la Torpille (Expériences de l'), par M. *Matteucci*. VI, 254.
- ÉLECTRIQUE (Sur l'ORGANE) du Silure électrique, par M. *Valenciennes*. XIV, 241.
- ELDONA AGARICICOLA (Histoire des métamorphoses de l'), par M. *L. Dufour*. XX, 284.
- ÉLÉMENTS DE ZOOLOGIE, par M. *Milne-Edwards*. (Annonce.) VII, 64 ; XIII, 378.
- ÉLÉPHANT FOSSILE. — Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères des deux bassins tertiaires, par M. de *Christol*. IV, 197.
- ELEUTHÉRIE DICHOTOME (Mémoire sur l'), par M. de *Quatrefages*. XVIII, 270.
- ELIGMODONTE (Du genre), par M. *Fr. Cuvier*. VII, 168.
- ELMIS (Recherches anatomiques, etc., sur les coléoptères du genre), par M. *Léon Dufour*. III, 151.
- EMBRYOGÉNIE, par M. *Serres*. VIII, 168.
- EMBRYOGÉNIE (Développement de l'amnios chez l'homme), par M. *Serres*. XI, 234.
- EMBRYOGÉNIE des mollusques gastéropodes, par M. *Dumortier*. VIII, 129.
- EMBRYOGÉNIE des Planorbes et des Lymnées (Mémoire sur l'), par M. de *Quatrefages*. II, 107.
- EMBRYON (Développements primitifs de l'), par M. *Serres*. XX, 5.
- EMBRYON (Respiration de l'), par M. *Serres*. XI, 325, XII, 129.
- EMBRYON (Respiration branchiale de l'), considérée chez les mammifères et les oiseaux, par M. *Serres*. XIII, 141.
- EMBRYONS (Recherches sur les corps de Wolf, chez les) des mammifères et des oiseaux, par M. *Coste*. XIII, 290.
- EMBRYONS (Mém. sur les) des Syngnathes, par M. de *Quatrefages*. XVIII, 193.
- EMBRYON (Évolution de l') des animaux articulés comparée à celle de l'embryon des animaux vertébrés, par M. *Kölliker*. XX, 253.
- EMBRYON des entozoaires (Sur l'), par M. *Dujardin*. VIII, 303.
- EMBRYON des Ténias (Mouvement de l'), par M. *Dujardin*. X, 29.
- EMBRYON (Développement de l') chez les mollusques céphalopodes, par M. *Dugès*. VIII, 107.
- EMBRYON des Lymnées (Développement de l'), par M. *Pouchet*. X, 63.
- EMIGRATION (Mémoire sur l') du Puceron du pècher, par M. *Morren*. VI, 65.
- EMPREINTES DE PIEDS D'UN QUADRUPÈDE dans le grès bigarré de Hilburghausen, par M. de *Humboldt*. IV, 135.
- EMPREINTES DES PIEDS D'UN QUADRUPÈDE dans le grès bigarré de Hilburghausen, par M. de *Blainville*. V, 317.
- EMPREINTES DE PATTES D'ANIMAUX INCONNUS dans le grès de Hilburghausen, par M. *Link*. IV, 139.
- EMPREINTES DE PATTES D'OISEAUX dans le grès rouge du Massachussets, par M. *Hitchcock*. V, 154 et 206.
- ENADELPHIE ABDOMINALE, par MM. *Roux et Geoffroy-Saint-Hilaire*. VI, 118.
- ENCÉPHALE (Recherches sur l'), par M. *Gerdy*. VI, 125.
- ENDOSMOSE (Observations nouvelles sur l'), par M. *Dutrochet*. IV, 251.
- ENGRAISSEMENT des bestiaux et formation du lait, par MM. *Dumas, Boussingault et Payen*. XIX, 351.
- ENTOZOAIRES (Sur l'embryon et les œufs des), par M. *Dujardin*. VIII, 303.
- ENTOZOAIRES ET LARVES PARASITES des insectes orthoptères et hyménoptères, par M. *Léon Dufour*. VI, 55.
- ENTOZOAIRES ET LARVES PARASITES des insectes orthoptères et hyménoptères, par M. *Léon Dufour*. VII, 5.
- ENTOZOAIRES observés en Irlande (Notice sur les : Echinorrhyncus acus et Tétrarhyncus X, 128.

ENTOZOAIRE trouvé dans le sang de la Truite, par M. *Valentin*. XVI, 308.

ENTOZOAIRE (Remarques sur les), par M. *Owen*. V, 337.

ENVELOPPE DES OEUFs des Mollusques gastéropodes (Sur les), par M. *Lund*. I, 84.

EOLIDIENS Sur l'existence d'un appareil gastro-vasculaire chez un mollusque de la famille des), par M. *Milne-Edwards*. XVIII, 330.

EOLIDINE PARADOXALE (Mémoire sur l'), par M. de *Quatrefages*. XIX, 274.

EPEIRE (Description d'une nouvelle espèce d'), par M. *Léon Dufour*. III, 110.

EPHIPPIFER (Genre peu connu de batraciens anoures), par M. *Cocteau*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. III, 318.

EPIDERME (Manière dont l') se comporte avec les poils et avec les ongles, par M. *Flourens*. X, 343.

ÉPONGES (Traité des), etc., par *Peyssonnel*; analyse de ce travail par M. *Flourens*. IX, 334.

ÉPONGES (Observations sur les), par M. *Dujardin*. X, 5.

ÉPONGES D'EAU DOUCE, par M. *Cervais*. IV, 254.

ERPÉTOLOGIE GÉNÉRALE de MM. *Duméril* et *Bibron*. (Annonce.) III, 320.

ERYTHREUS. — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, etc., par M. *Dugès*. I, 40; II, 59.

ESCHARES (Recherches anatomiques, physiologiques et zoologiques sur les), par M. *Milne-Edwards*. VI, 5.

ESCHARE (Polypiers fossiles du genre), par M. *Milne-Edwards*. VI, 321.

ESCHARRES (Traité des), etc., par *Peyssonnel*; analyse de ce travail par M. *Flourens*. IX, 334.

ESPÈCES EN ZOOLOGIE, par M. *Flourens*. IX, 302.

ESTHERIA (Note sur le genre), etc., par M. *Joly*. XVII, 349.

ESTOMAC DES SEMNOPITHÈQUES (Observations sur la structure de l'), par M. *Owen*. I, 372.

ÊTRES ORGANISÉS (Statique chimique des), par M. *Dumas*. XVI, 33, XVII, 122.

EUPLÈRE (Nouveau genre de carnassiers insectivores), par M. *Doyère*. IV, 270.

EURINORHYNCHUS GRISEUS (Notes sur l'), par *Pearson*. XI, 127.

ÉTUDES DE MICROMAMMALOGIE, par M. *Selys-Louchamps*. (Annonce.) XII, 128.

ÉVOLUTION. Voyez EMBRYON et ŒUF.

EXOGYRES (Note sur les), par M. *Léopold de Buch*. III, 296.

EXTRÉMITÉS (Parallèle des) dans l'homme et les quadrupèdes, par M. *Flourens*. X, 35.

EYLAIS. — Voyez Deuxième Mémoire sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 156.

F

FANONS (Observations anatomiques sur les), par M. *Ravin*. V, 266.

FAUNE FOSSILE DU BRÉSIL (Sur la), par M. *Lund*. XI, 214; XII, 205; XIII, 310.

FÉCONDITÉ DES ANIMAUX VERTÉBRÉS, par M. *Bellingeri*; rapport sur ce travail par M. *Flourens*. XII, 165.

FELIS CRISTATA (Note sur le), nouvelle espèce de Tigre fossiles des montagnes Sivalik, par MM. *Falconer* et *Cautley*. XI, 128.

FIBRINE (Analyse de la), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 356.

FILARIA. — Voyez Recherches sur quelques entozoaires et larves parasites, etc., par M. *Léon Dufour*. VII, 7.

FLOSCULARIA (Observations sur une nouvelle espèce de), par M. *Peltier*. X, 41.

FLUIDE NOURRICIER (Résumé sur le), etc., par M. *Duvernoy*. XII, 300.

FOETUS de Baleine (Recherches anatomiques sur un), par M. *Roussel de Vauzème*. II, 125.

FOETUS (Recherches sur les communications vasculaires entre la mère et le), par M. *Flourens*. V, 65.

FOETUS HUMAIN à trois têtes, par MM. *Reina* et *Galvagni*. (Extrait.) X, 349.

FOETUS INFORME vomé par un jeune garçon, par M. *Geoffroy-Saint-Hilaire*. V, 119, 191, 228, 230.

FOETUS (Membranes du) du Kangaroo, par M. *Owen*. VII, 372.

FOIE des animaux sans vertébrés en général, et particulièrement de celui de plusieurs crustacés, par M. *Duvernoy*. VI, 243.

FOIE (Etudes sur le), par M. *Duvernoy*. IV, 257.

FOIE DES INSECTES (Mémoire sur le), par M. *L. Dufour*. XIX, 145.

FORME GÉOMÉTRIQUE des coquilles (Sur la), par M. *Moseley*. XI, 317; XVII, 94.

FORME GÉOMÉTRIQUE des coquilles (Sur la), par M. *Naumann*. XVII, 129, 274.

FORMES des coquilles (Sur la détermination des), par M. *d'Orbigny*. XVII, 268.

FOSSILES MICROSCOPIQUES dans des roches en apparence homogènes, par M. *Al. Brongnart*. VI, 56.

FOSSILES (ANIMAUX) (Note sur les) des environs de Montpellier, par M. *Marcel de Serres*. IX, 280.

FOSSILES (OSSEMENTS) d'une brèche située entre Oran et Mers-el-Kebir, par M. *Milne-Edwards*. VII, 216.

FOSSILES du calcaire conchylien de la Lorraine, par M. *Gaillardot*. III, 46.

FOSSILES (CÉPHALOPODES) des terrains crétacés (Considérations sur les), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 230.

FOSSILES (CÉPHALOPODES) (Mémoire sur deux nouveaux genres de) (*Conoteuthis* et *Spirulirostra*), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 362.

FOSSILES (CORPS ORGANISÉS) enfouis dans la pâte du silex, par M. *Turpin*. VII, 129.

FOSSILES (CRUSTACÉS) (Note sur deux) de l'ordre des Isopodes, par M. *Milne-Edwards*. XX, 326.

FOSSILES (ESCHARES) (Recherches sur les), par M. *Milne-Edwards*. VI, 321.

FOSSILE (FAUNE) du Brésil (Coup d'œil sur la), par M. *Lund*. XI, 214; XII, 205; XIII, 310.

FOSSILE (TERMES) (Notice sur un), par M. *Ouchakoff*. XIII, 204.

FOSSILE (HIPPOFOTAME) des montagnes Siyalik, par MM. *Falconer et Cautley*. XI, 126.

FOSSILES (GRANDES HUITRES) des terrains tertiaires des bords de la Méditerranée (Observations sur les), par M. *Marcel de Serres*. XX, 142.

FOSSILES (MOLLUSQUES) (Description de quelques) nouveaux des Terrains infrajurassiques et de la craie compacte inférieure du midi de la France, par M. *Marcel de Serres*. XIV, 5.

FOSSILES (MOLLUSQUES GASTÉROPODES) des

2e série. Zool. — Table.

terrains crétacés (Considérations sur l'ensemble des), par M. *A. d'Orbigny*. XX, 26.

FOSSILE (OURS) (Sur une nouvelle espèce d') (*Ursus sivalensis*), par MM. *Falconer et Cautley*. XI, 128.

FOSSILE (PACHIDERME) (Notice sur un nouveau genre de), par MM. *de Laizer et de Parieu*. X, 335.

FOSSILES (QUADRUMANES) (Note sur la découverte de deux nouvelles espèces de), par MM. *Falconer et Cautley*. (Extrait.) VIII, 255.

FOSSILE (MACHOIRE) d'un quadrumane (Note sur la), par MM. *Baker et Durand*. VII, 370.

FOSSILES (Quelques considérations zoologiques et géologiques sur les Rudistes), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 173.

FOSSILES (GRANDS SAURIENS), intermédiaires entre les crocodiles et les lézards, par M. *Delongchamps*. VII, 255.

FOSSILE (TIGRE) (Note sur une nouvelle espèce de), par MM. *Falconer et Cautley*. XI, 128.

FOURMIS (Observations sur les mœurs des), par M. *Robert*. XVIII, 151.

FRIGANES (Sur les étuis des), par M. *Robert*. XVIII, 379.

G

GALÉOPITHÈQUES (Observations sur l'appareil mammaire des), par M. *Cantraine*. XII, 126.

GALIDIES (Nouveau genre de mammifères carnassiers), par M. *Is. Geoffroy-Saint-Hilaire*. (Extrait.) VIII, 249.

GALLES habitées par les Sarcopites. — Voyez Nouvelles observations sur les Acariens, par M. *Dugès*. II, 104.

GALLES (Observations sur deux espèces de fausses), par M. *Vallois*. V, 319.

GAMMARES (Note sur plusieurs espèces de) dans les environs de Paris, par M. *Gervais*. IV, 127.

GAMASE (Sur une espèce du genre), par M. *Gervais*. XV, 7.

GARANCE (Action de la) sur les os, par M. *Flourens*. XIII, 97, 104, 110; XV, 241.

GARANCE (Sur la coloration des os chez les animaux soumis au régime de la), par MM. *Serres et Dojère*. XVII, 153.

- GASTÉROPODES (Sur les œufs des), par M. *Lund*. I, 84.
- GASTÉROPODES (MOLLUSQUES) (Mém. sur l'embryogénie des), par M. *Dumortier*. VIII, 129.
- GASTÉROPODES fossiles (Sur les) des terrains crétacés, par M. d'Orbigny XX, 26.
- GÉCARCIN. — Voyez Notice sur les Tourlouroux ou Crabes de terre des Antilles, par M. *Fremenville*. III, 213.
- GÉLATINE (Analyse de la), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 373.
- GENERA et *Index methodicus Europæorum Lepidopterorum*, auctore M. *Boisduval*. (Annonce.) XVI, 319.
- GÉNÉRATION ÉQUIVOQUE (Expériences sur la), par M. *Schulze*. VIII, 320.
- GÉNÉRATION des mammifères (Recherches sur la) (Lapin), par M. *Coste*; rapport sur ce travail, par M. *Dutrochet*. II, p. 5.
- GÉNÉRATION des mammifères (Recherches sur la) (Brebis), par M. *Coste*; rapport sur ce travail, par M. *Dutrochet*. III, 78.
- GÉNÉRATION (Recherches sur la), par M. *Wagner*. VIII, 282.
- GÉNÉRATION (Rôle des Zoospermes dans la), par M. *Lallemand*. XV, 262.
- GÉNÉRATION (Sur la fécondation artificielle opérée chez les Poissons), par M. *Rusconi*. IV, 183.
- GÉNÉRATION (Organes de la) chez les Cirripèdes, par M. *Wagner*. (Extrait.) IV, 176.
- GERBILLE (Observations sur le genre), par M. *F. Cuvier*. (Extrait.) VI, 152.
- GERBOISE (Observations sur le genre), par M. *F. Cuvier*. (Extrait.) VI, 152.
- GLANDES (Observations générales sur l'action des organes glanduleux), par M. *Marchand*. X, 61.
- GLOBULES DE LAIT (Sur la vitalité des), par M. *Turpin*. VIII, 338.
- GLOBULES DU SANG (Sur la forme des) chez le Chameau, l'Alpaca, etc., par M. *Mandl*; rapport sur ce travail par M. *Milne-Edwards*. XI, 46.
- GLOBULES DU SANG (Sur les) du Protée et des Crocodiliens, par M. *Mandl*. XII, 289.
- GLOBULES SANGUINS du *Cryptobranchus japonicus*, par M. *Van der Haeven*. XV, 251.
- GLOSSO-PHARYNGIEN (NERF). Expériences sur les fonctions du), par M. *Reid*. IX, 370.
- GLUTINE (Analyse de la), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 359.
- GLYPTODON (Description d'une dent et d'une portion de squelette du), par M. *Owen*. XII, 156.
- GONIATITES et CLYMÈNES du calcaire de transition du Fichtelgebirge, par M. *George de Münster*. II, 65.
- GONIATITES (Sur les) des terrains de transition du Rhin, par M. *Beyrich*. X, 65.
- GORDIUS (Structure anatomique des), par M. *Dujardin*. XVIII, 129.
- GREGARINA. — Voyez Recherches sur quelques entozoaires et larves parasites des insectes, etc., par M. *Léon Dufour*. VII, 10.
- GRENOUILLES (Note historique sur les découvertes faites dans les sciences d'observation, par l'étude de l'organisation des), par M. *Dunéril*. XIII, 65.
- GRENOUILLE ANTÉ-DILUVIENNE conservée dans de l'ambre (Note sur une). XI, 379, par M. *Schmidt*.
- GRENOUILLE (Vaisseaux lymphatiques de la), par M. *Rusconi*. XV, 249.
- GRENOUILLE (Système veineux de la), par M. *Gruby*. XVII, 209.
- GRENOUILLES, SALAMANDRES et TORTUES (Respiration des), par M. *Haro*. XVIII, 36.
- GRIMPIC. — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux, etc., par M. *Lesson*. IX, 168.
- GROMIA OVIFORMIS. — Voyez Observations nouvelles sur les prétendus Céphalopodes microscopiques, par M. *Dujardin*. III, 313, et IV, 343.
- GROMIA (Sur une nouvelle espèce de), par M. *Dujardin*. VIII, 310.
- GRYPHÉES (Note sur les), par M. *Léopold de Buch*. III, 296.
- GUACHARO (Note sur le) de la caverne de Caripe, par M. *Lherminier*. VI, 60.
- GUACHARO (Sur l'existence du), dans la province de Bogota, par M. *Roulin*. VI, 115.
- GUÊPES (Moyen de détruire les), par M. *Robert*. XVIII, 379.
- GYMNODONTES (Structure microscopique et développement des dents des), par M. *Owen*. XII, 347.

H

HAMATICHÉRUS (Description de deux nouvelles espèces de), par M. *Lucas*. XVIII, 184.

- HELIX** (Description de deux nouvelles espèces d'), par M. *Farines*. II, 121.
- HÉLIX** (Description de trois espèces nouvelles d'), par M. *Mitre*. XVIII, 188.
- HELIX ALGIRA** (Mémoire sur l'anatomie de l'), par M. *Vanbeneden*. V, 278.
- HELMINTHES** (Note sur un nouveau genre des), (Bothrimone de l'Esturgeon), par M. *Duvernoy*. XVIII, 123.
- HELMINTHES** (Mém. sur la structure de quelques), les Gordius et les Mermis, par M. *Dujardin*. XVIII, 129.
- HELMINTHES** (Mém. sur les) des Musaraignes, sur leurs métamorphoses et leurs transmissions, par M. *Dujardin*. XX, 329.
- HELMINTHOLOGIE** (Sur quelques points d'), par M. *Delongchamps*. VII, 249.
- HELMINTHOLOGIE** (Quelques observations d'), par M. *Leblond*. VI, 289; VII, 251.
- HELOMYZA LINEATA**, par M. *Léon Dufour*. XII, 44.
- HÉMIPTÈRES** (Découverte d'une circulation particulière dans les pattes de plusieurs), par M. *Behn*. IV, 5.
- HÉMIPTÈRES** (Recherches anatomiques et physiologiques sur les), par M. *Léon Dufour*. I, 232.
- HÉMIPTÈRES HÉTÉROPTÈRES** (Sur les), par M. *Spinola*. XII, 293.
- HERBINA NARCISSI** (Notice sur une nouvelle Mouche qui naît dans les liliacées), par M. *Robineau-Devoidy*; rapport sur ce Mémoire, par M. *Daménil*. VI, 364.
- HERMAPHRODISME** (Cas d'), par *Berthomeau*; rapport sur cette observation, par M. *Geoffroy*. VI, 379.
- HERMAPHRODISME DES PECTENS** (Sur l'), par M. *Milne-Edwards*. XVIII, 321.
- HÉTÉRADELPHIE** (Réflexions sur l'), par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. VI, 118.
- HÉTÉROPE**. — Voyez Rapport sur un Mémoire de M. *Jourdan*, de Lyon, concernant quelques mammifères nouveaux, par M. *F. Cuvier*. VIII, 368.
- HÉSIONE DE SAVIGNY** (Description de l'), par M. *Costa*. XVI, 268.
- HESPEROPHANES** (Description de trois nouvelles espèces d'), par M. *Lucas*. XVIII, 185.
- HÉTÉROCÈRES** (Observations entomologiques et anatomiques sur les), par M. *L. Dufour*. I, 61, 173.
- HEXAPHYLLUM**. — Voyez *Descriptio generum nonnullorum novorum e familia Lucanidarum*, etc., par M. *Westwood*. I, 114.
- HIPPOPOTAME** moyen fossile de Cuvier, remplacé au genre des Dugongs, par M. de *Christol*. II, 257.
- HIPPOPOTAME FOSSILE**. — Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères de deux bassins tertiaires, etc., par M. de *Christol*. IV, 199.
- HIPPOPOTAME FOSSILE** des montagnes Sivalik (Note sur l'), par MM. *Falconer* et *Cautley*. (Extrait.) XI, 126.
- HIPPOPOTAME FOSSILE** du Sous-Himalaya, par M. *Durand*. XI, 127.
- HISTOIRE NATURELLE DES ANIMAUX SANS VERTÈBRES**, par M. *Lamarck*. (Annonces.) III, 185; VII, 191.
- HISTOIRE NATURELLE DES CÉTACÉS**, par M. *F. Cuvier*. (Annonce.) V, 379.
- HISTOIRE NATURELLE DES ZOOPHYTES ACALÈPHES**, par M. *Lesson*. (Annonce.) XIX, 397.
- HISTOIRE NATURELLE DE L'HOMME** (Considérations sur l'enseignement de l'), par M. *Flourens*. X, 357.
- HOLOPUS** (Nouveau genre de la famille des Crinoïdes), par M. d'Orbigny. VII, 123.
- HOLOTHURIES** (Sur les téguments des) du genre *Synapte*, par M. *Costa*. XIX, 394.
- HOLOTHURIES** (Appareil de circulation des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 197.
- HOLOTHURIES** (Système nerveux des), par M. *Krohn*. XVI, 294.
- HOMME PRÉTENDU FOSSILE** (Nouvel exemple d'), par M. *Bernard*. IV, 186.
- HOMME** (Dimensions de la tête osseuse de l'), par M. *Van der Haegen*. VIII, 116.
- HOMME** (Considération sur l'enseignement de l'histoire naturelle de l'), par M. *Flourens*. X, 357.
- HORNÈRES** (Mémoire sur les), etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 193.
- HUITRES** (Note sur les), par M. *Léopold de Buch*. III, 296.
- HUITRES FOSSILES** (Grandes) des terrains tertiaires des bords de la Méditerranée, par M. *Marcel de Serres*. XX, 142.
- HYÆNODON** (Note sur une tête fossile d'), par M. *Dujardin*. XII, 379.
- HYDATIDES** (Sur la structure microscopique des), par M. *Gluge*. VIII, 314.
- HYDATINA SENTA**. — Voyez Recherches sur

- l'organisation et la distribution des Infusoires, etc., par M. *Ehrenberg*. I, 138 ; I, 200.
- HYDRA FUSCA (Anatomie de la), par M. *Corda*. VIII, 363.
- HYDRACNÉS (Remarques sur la famille des), par M. *Dugès*. I, 144.
- HYDRACHNA. — Voyez Deuxième Mémoire sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 161.
- HYDROCORIS (Circulation particulière dans les pattes des), par M. *Léon Dufour*. IV, 313.
- HYDROPHILE BRUN (Sur la nourriture de l'), par M. *Robert*. XVIII, 378.
- HYÈNE TACHETÉE du Sénégal, par M. *Robert*. V, 226.
- HYENODON LEPTORHINCUS, carnassier fossile (Note sur la mâchoire du), par MM. *de Laizer et de Parieu*. XI, 27.
- HYMENOPTÈRES de l'Europe (Monographie des) voisins des Ichneumonides, par M. *Nees*. (Annonce.) III, 380.
- HYPOPUS (Observations sur le genre), par M. *Léon Dufour*. XI, 279.
- HYPOPUS. — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 37.
- I
- ICHNEUMIES, nouveau genre de mammifères carnassiers, par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. (Extrait.) VIII, 249.
- ICHNEUMON vivant dans la chenille d'un papillon du genre *Dosithee*, par M. *Audouin*; rapport sur ce travail par M. *Duméril*. I, 122.
- IDMONÉES. — Voyez Mémoire sur les Crisides, les Hornères, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 214.
- IGUANADON (Note sur la découverte des ossements fossiles de l'), par M. *Mantell*. II, 63.
- INANITION (Recherches expérimentales sur l'), par M. *Chossat*. XX, 54, 182, 293.
- INFUSOIRES (Sur l'organisation des), par M. *Ehrenberg*. I, 129.
- INFUSOIRES (Sur la durée de la vie et la description comparative de différents organes (Chez les), par M. *Ehrenberg*. I, 199, 266.
- INFUSOIRES (Nouvelle classification des), par M. *Ehrenberg*. II, 129, 371.
- INFUSOIRES (Nouvelles recherches sur l'organisation des), par M. *Ehrenberg*. III, 281, 363.
- INFUSOIRES (Réclamation relative aux), par M. *Ehrenberg*. V, 189.
- INFUSOIRES fossiles (Grande abondance des) dans la nature, par M. *Ehrenberg*. VI, 231 ; VII, 27.
- INFUSOIRES (Abondance des), par M. *Ehrenberg*. VII, 27.
- INFUSOIRES siliçueuses actuellement vivantes, par M. *Ehrenberg*. (Extrait.) VIII, 374.
- INFUSOIRES (Influence de la lumière sur la manifestation et le développement des), par M. *Morren*. III, 5, 174, 224 ; IV, 13, 142.
- INFUSOIRES (Nouveau genre d'), le *Rotellina*, par M. *Serres*. VI, 60.
- INFUSOIRES. Lettre sur les animaux microscopiques, par M. *Peltier*. V, 118.
- INFUSOIRES (Sur les prétendus estomacs des animalcules), par M. *Dujardin*. IV, 364.
- INFUSOIRES (Sur les) munis d'un filament flagelliforme locomoteur, par M. *Dujardin*. V, 193.
- INFUSOIRES (Sur les) munis d'un double filament locomoteur, par M. *Dujardin*. VIII, 305.
- INFUSOIRES (Mémoire sur l'organisation des), par M. *Dujardin*. X, 230.
- INFUSOIRES (Annonce) (Histoire naturelle des), par M. *Dujardin*. XV, 381.
- INFUSOIRES (Quelques observations sur les organes digestifs des), par M. *Meyen*. XII, 122.
- INJECTION (Sur une méthode d'), par MM. *Rusconi et Breschet*. XVII, 111.
- INSECTES COLÉOPTÈRES (Recherches anatomiques sur les), par M. *Léon Dufour*. I, 56.
- INSECTE (Observations sur un) qui passe une grande partie de sa vie sous la mer, par M. *Audouin*; rapport sur ce travail par M. *Dutrochet*. III, 30.
- INSECTES (Mémoire sur la température des), considérée dans ses rapports avec la circulation et la respiration, par M. *Neuport*. (Extrait.) VIII, 124.
- INSECTES (Développement des œufs chez les), par M. *Herold*. XII, 176.

INSECTORUM GENESI (Observationes de prima), auctore *A. Kælliker*. XX, 253.

INSECTES (Sur le mouvement du fluide nutritif dans les pattes de plusieurs), par *M. Behn*. IV, 5.

INSECTES (Sur la prétendue circulation chez les), par *M. L. Dufour*. XVI, 5.

INSECTES (Mémoire sur les vaisseaux biliaires ou le foie des), par *M. L. Dufour*. XIX, 145.

INSECTES (Instruments perforants chez les), par *M. Doyère*. VII, 193.

INSECTES (Absence de tarsi dans quelques), par *M. Brullé*. VIII, 246.

INSECTES nuisibles à l'agriculture, par *M. Andouin*. IX, 54.

INSECTES qui attaquent les bois employés dans les constructions, par *M. Andouin*. XIV, 39.

INSECTES (Mémoire sur le dommage que certains), notamment le *Scolytus pygmaeus*, font aux ormes et aux chênes, par *M. Robert*, XIX, 12.

INSECTES des environs de Paris (Observations sur divers), par *M. Robert*. XVIII, 378.

INSECTES (Nouvelles espèces d') qui se trouvent dans nos possessions françaises du nord de l'Afrique, par *M. Lucas*. XVIII, 60, 184.

INSECTE ANOMAL (Description d'un), par *MM. Westwood et Hogg*. XI, 380.

INSECTES APTÈRES (Histoire naturelle des), par *M. Walckenaer*. (Annonce.) XV, 381.

INSECTIVORES (Recherches sur l'ancienneté des mammifères), par *M. de Blainville*. (Extrait.) X, 118.

INSTINCT DES ANIMAUX, par *M. F. Cuvier*; analyse de ce travail, par *M. Flourens*. XII, 235.

INTELLIGENCE DES ANIMAUX, par *M. F. Cuvier*; analyse sur ce travail, par *M. Flourens*. XII, 235.

INVERTÉBRÉS (Rapports entre les Vertébrés et les), par *M. Serres*. II, 238.

ISAURA CYCLADOÏDES, nouveau genre de crustacé à test bivalve, par *M. Joly*. XVII, 293.

ISAURA (Note sur le genre), etc., par *M. Joly*. XVII, 349.

IXODES. — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par *Dugès*, II, 33.

K

KAMICHIS (Recherches anatomiques sur les), par *M. L'Herminier*. VIII, 103.

KANGUROO (Nouvelle espèce de), par *M. Bennett*. III, 379.

KANGUROO (Description des membranes fœtales du), par *M. Owen*. VII, 372.

KÉPONE (Sur le). Nouveau genre de Crustacés isopodes, par *M. Duvernoy*, XV, 110.

L

LACERTIDE FRANÇAIS (Description d'une nouvelle espèce de), par *M. Lucien Bonaparte*. XII, 60.

LAIT (Globules du), leur vitalité et organisation, par *M. Turpin*. VIII, 338.

LAIT (Mémoire sur le), par *Domé*. (Annonce.) VIII, 63.

LAIT (Recherches sur la formation du), par *MM. Dumas, Boussingault et Payen*. XIX, 351.

LAMANTIN du Sénégal (Note sur le), par *M. Robert*. V, 226.

LAMANTIN FOSSILE. — Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères de deux tertiaires, etc., par *M. de Christol*. IV, 216.

LAMPYRIS ITALICA (Sur la lumière que répand le), par *M. Peters*. XVII, 254.

LAMPYRIS (Sur la lumière phosphorescente des), par *M. Robert*. XV, II, 379.

LANGUE (Recherches anatomiques sur le corps muqueux de la), par *M. Flourens*. VII, 219.

LANICTERUS. — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par *M. Lesson*. IX, 169.

LAPIN (Recherches sur la génération du) par *M. Coste*. Rapport sur ce travail, par *M. Dutrochet*. II, 5.

LARYNX (Nouveau cartilage du), par *M. Roussseau*. III, 38.

LARVES PARASITES des Hyménoptères et Orthoptères, par *M. Léon Dufour*. VI, 55.

LARVES XYLOPHAGES (Observations sur quelques), par *M. Perris*. XIV, 81.

- LARVES de la Mouche commune vivant dans la peau d'un enfant, par M. *Fourcault*. IV, 248.
- LEACHIA CYCLURA, nouveau Céphalopode (Remarques sur le), par M. de *Férussac*. III, 340.
- LEÇONS D'ANATOMIE COMPARÉE, par M. *G. Cuvier*. (Annonces.) VII, 378 ; XI, 192.
- LEÇONS SUR LES PHÉNOMÈNES DE LA VIE, par M. *Magendie*. (Annonce.) IX, 63.
- LÉGUMINE (Analyse de la), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 362.
- LÉPIDOPTÈRES (Recherches microscopiques sur l'organisation des ailes des), par M. *Bernard-Deschamps*. III, 111.
- LÉPIDOPTÈRE (Difformité observée chez un), par M. *Wesmael*. VIII, 191.
- LEPIDOSAURUS (Note sur les écailles du), par M. *Mandl*. XII, 291.
- LÉPIDOSIREN (Observations sur l'organisation des), par M. *Owen*. XI, 371.
- LEPIDOSIREN PARADOXA (Description anatomique du), par M. *Bischoff*. XIV, 116.
- LÉPIDOSIREN (Remarques sur les affinités naturelles du), par M. *Milne-Edwards*. XIV, 159.
- LEPTODACTYLES (Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur quelques insectes de la famille des), par M. *Léon Dufour*. I, 56.
- LESUECRIA VITREA, genre nouveau de la famille des Béroïdes, par M. *Milne-Edwards*. XVI, 199.
- LÉZARDS VIVIPARES (Nouvelle espèce de Zootoca), par M. *Cocteau*. IV, 310.
- LIGIDIE de Persoon (Mémoire sur la), par M. *Lereboullet*. XX, 103.
- LIMACE GRISE (Développement des œufs de la), par M. *Laurent*. IV, 248.
- LIMACE GRISE (Note sur le développement de la), par MM. *Vanbeneden* et *Windismann*. IX, 366.
- LIMACE (Œufs de) (Lettres sur les phénomènes présentés par les) pondus depuis peu de temps, par M. *Dujardin*. VII, 374.
- LIMNADIA (Note sur le genre), etc., par M. *Joly*. XVII, 319.
- LIMNÉES (Développement de l'embryon des), par M. *Pouchet*. X, 63.
- LIMNÉES ET PLANORBES (Embryogénie des), par M. de *Quatrefages*. II, 107.
- LIMNEUS GLUTINOSUS (Description du double système nerveux dans le), par M. *Vanbeneden*. VII, 112.
- LIMNOCHARES. — Voyez Deuxième Mémoire sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 159.
- LIMOSINA LUGURRIS, par M. *Léon Dufour*. XII, 52.
- LIMULES (Sur quelques points de l'organisation des) et en particuliers sur leurs branchies, par M. *Duvernoy*. XV, 10.
- LIMULES (Recherches sur l'histoire naturelle et l'anatomie des), par M. *Van der Haeven*. (Annonce.) XIII, 377.
- LINGULA. — Voyez Description de quelques espèces nouvelles de la famille de Mollusques brachiopodes, par M. *Broderip*. III, 29.
- LINGULA AUDEBARDII (Quelques observations sur l'anatomie de la), par M. *Owen*. III, 70.
- LIQUIDES ECOULEMENT DES. Recherches sur l', considérés dans les capillaires vivants, par M. *Poiseuille*. XIX, 20.
- LIQUIDES PATHOLOGIQUES du corps humain (Présence de l'urée dans les), par M. *Marchand*. X, 57.
- LIQUIDE SÉMINAL des Crustacés et des Cirripèdes (Observations sur les), par M. *Kælliker*. XIX, 335.
- LITHOPHYTONS (Traité des), par M. *Peyssonnel*. Analyse, par M. *Flourens*. IX, 334.
- LOIR (Observations sur un), nourri en captivité, par M. *Dujardin*. XX, 249.
- LOLIGOPSIS VERANII. Céphalopode nouveau, figuré par M. de *Férussac*. III, 340.
- LOMBRIC (Considérations zoologiques sur les espèces du genre), par M. *Dugès*. VIII, 15.
- LOMBRICS (Considérations anatomiques et physiologiques sur les), par M. *Dugès*, VIII, 25.
- LOMBRICS TERRESTRES (Sur la phosphorescence des), par M. *Audouin*. XV, 253.
- LOMBRIC TERRESTRE (Parasites et produits organiques du), par M. *Sariray*. VI, 353.
- LONGICORNES (Description de quelques nouveaux de l'Algérie, par M. *Lucas*. XVIII, 184.
- LOPHIOCEPHALA (Sur le genre), par M. *Costa*. XVI, 276.
- LOPHONOTE (Sur le genre), par M. *Costa*. XVI, 270.
- LOUPE MONTÉE (Application de la Chambre

- claire à la), par MM. *Milne-Edwards* et *Doyère*. V, 116.
- LUCANIDES (Tableau synoptique de la famille des), par M. *Westwood*. I, 112.
- LUCANIDES (Quelques nouveaux genres des), par M. *Westwood*. I, 121.
- LUMIÈRE (Influence de la) sur la manifestation et les développements des êtres, par M. *Morren*. III, 5, 174, 224; IV, 13, 142.
- LYGOSA TARANTULA (Observations sur la), par M. *Léon Dufour*. III, 95.
- LYDA INANITA (Notice sur la larve de la), par M. *Pierre Huber*. XIX, 387.
- LYMPHATIQUE (Recherches sur le système) des reptiles, par M. *Panizza*. I, 360.
- LYMPHATIQUES (Vaisseaux) (Observations sur les) de la Salamandre et de la Grenouille, par M. *Rusconi*. XV, 249.
- LYMPHATIQUES des Reptiles (Sur une méthode pour injecter les), par M. *Rusconi*. XVII, 111.
- LYMPHE (Observations sur l'analyse de la), par M. *Müller*. I, 339.
- M**
- MACHOIRE FOSSILE d'un quadrumane, par MM. *Baker* et *Durand*. VII, 370.
- MACHOIRE INFÉRIEURE et dents d'un Toxodon (Description d'une), par M. *Owen*. IX, 45.
- MAÇONNE (ARAIGNÉE) (Note sur la demeure d'une), par M. *Audouin*. VII, 227.
- MACROCERA HYBRIDA, par M. *Léon Dufour*. XII, 20.
- MACRONIQUE (Recherches anatomiques, etc., sur les coléoptères du genre), par M. *Léon Dufour*. III, 151.
- MACROPHthalmus (Observations sur une nouvelle espèce de Crustacé fossile du genre), par M. *Lucas*. XIII, 63.
- MADAGASCAR (Mammifère de), formant un nouveau genre dans la tribu des Civettes, par M. *Bennett*. III, 50.
- MADRÉPORES (Traité des), par M. *Peyssonnel*. Analyse, par M. *Flourens*. IX, 334.
- MAGASIN D'HISTOIRE NATURELLE de Loudon, (Annonce.) VII, 320.
- MAGASIN DE ZOOLOGIE ET DE BOTANIQUE. (Annonce.) VII, 192.
- MAGILE (Mémoire sur le), par M. *Carus*. VIII, 186.
- MAMMAIRE (APPAREIL) (Observations sur l'), chez les Galéopithèques, par M. *Cantraine*. (Extrait.) XII, 126.
- MAMMIFÈRES (Recherches sur la génération des), par M. *Coste*; rapports sur ce travail, par M. *Dutrochet*. II, 5; III, 78.
- MAMMIFÈRES des Antilles (Note sur les), par M. *Gervais*. (Extrait.) VIII, 60.
- MAMMIFÈRES CARNASSIERS (Deux nouveaux genres de), Ichneumies et Galidies, par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. (Extrait.) VIII, 49.
- MAMMIFÈRES ÉPINEUX de Madagascar (Notice sur les), par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. (Extrait.) VIII, 60.
- MAMMIFÈRES FOSSILES du Brésil (Coup d'œil sur les), par M. *Lund*. XI, 214; XII, 205; XIII, 310.
- MAMMIFÈRES INSECTIVORES (Recherches sur l'ancienneté des) à la surface de la terre, par M. *de Blainville*. X, 118.
- MAMMIFÈRES INSECTIVORES (Sur la classification des), par M. *de Blainville*. X, 119.
- MAMMIFÈRES INSECTIVORES (Distribution géographique des), par M. *de Blainville*. X, 121.
- MAMMIFÈRES MARINS FOSSILES.—Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères de deux bassins tertiaires, etc., par M. *de Christol*. IV, 216.
- MAMMIFÈRES (Zoospermes des), par M. *Dujardin*. VIII, 291.
- MAMMIFÈRES NOUVEAUX ou peu connus, décrits par M. *Gray*. (Enumération.) VIII, 63.
- MAMMIFÈRES NOUVEAUX de l'Australasie (Note sur quelques), par M. *Ogilby*. (Extrait.) VIII, 256.
- MAMMIFÈRE PERDU, que l'on doit rapporter à l'ordre des Pachydermes, par M. *Owen*. IX, 25.
- MAMMIFÈRES NOUVEAUX (Mémoire sur quelques), par M. *Jourdan*; rapport sur ce travail, par M. *F. Cuvier*. VIII, 367.
- MAMMIFÈRES (Sur deux espèces de) de l'Inde, par M. *Jourdan*; rapport sur ce travail, par M. *de Blainville*. VIII, 270.
- MAMMIFÈRES (De la forme du foie des), par M. *Duvernoy*. IV, 257.
- MARAIS SALINS, coloration en rouge par de petits crus acés, par M. *Payen*. VI, 219; X, 315.

- MARAI SALINS de la Méditerranée (Coloration en rouge des), par M. *Joly*. XIII, 225.
- MARSOUIN (Considérations sur le nerf facial, et sur son influence dans l'acte de la respiration chez le), par M. *Bourjot-Saint-Hilaire*. Rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. II, 255.
- MARSOUIN (Anatomie du), par M. *Le Piez*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. II, 380.
- MARSOUIN (Aperçu descriptif de l'organe auditif du), par *Breschet*. X, 221.
- MARSUPIAUX (Structure du cerveau des), par M. *Owen*. VIII, 175.
- MATIÈRES AZOTÉES NEUTRES de l'organisation (Mémoire sur les), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 350.
- MATIÈRES MINÉRALES (Sur l'origine des) qui existent dans les êtres organisés, par M. *Dumas*. XVII, 127.
- MATRICE (Terminaison des nerfs de la), par M. *Jobert*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. XVI, 302.
- MEDUSA AURITA. — Voyez Remarques sur l'organisation des Acalèpres et des Echinodermes, par M. *Ehrenberg*. IV, 291.
- MEDUSA AURITA (Développement de la), par M. *Sars*. XVI, 321.
- MÉDUSAIRES (Observations sur un nouveau genre des), provenant de la métamorphose des Syncorynes, par M. *Dujardin*. XX, 370.
- MEGAMERUS. — Voyez Recherche sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 50.
- MÉGATHÉRIOÏDES (Observations sur les), par M. *Owen*. XIX, 221.
- MÉGATOMES (Observations entomologiques et anatomiques sur les), par M. *L. Dufour*. I, 59, 71, 77.
- MÉLICÉRITE, nouveau genre de polypiers fossiles de la famille des Eschariens, par M. *Milne-Edwards*. VI, 345.
- MÉLIPONIDES (Apiaires). Observations sur les), par M. *Spinola*. XIII, 116.
- MEMBRANES FOETALES (Description des) d'un Kangourou, par M. *Owen*; VII, 372.
- MEMBRANES MUQUEUSES (Mouvements vibratiles à la surface des), par M. *Donné*. VIII, 190.
- MEMBRANES MUQUEUSES (Recherches anatomiques sur la structure des), par M. *Flourens*. XI, 282; XVI, 349.
- MEMBRANES MUQUEUSES (Structure des), comparée à celle de la peau, par M. *Flourens*. IX, 239.
- MEMBRANES DE L'OEUF des Mammifères (Quelques recherches sur la structure des), par MM. *Breschet* et *Gluge*. VIII, 224.
- MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE DE STRASBOURG (Revue de la 1^{re} livraison du tome II). IV, 179.
- MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE NORMANDIE, pour les années 1839, 40, 41, 42. (Annonce.) XIX, 396.
- MÉMOIRES DE SAVANTS ÉTRANGERS, t. V, 1838. XI, 192.
- MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES, DE L'AGRICULTURE ET DES ARTS DE LILLE, pour 1838 (Annonce). XI, 64.
- MÉMOIRES DE L'ACADÉMIE DES CURIEUX DE LA NATURE, t. XVI, partie 2, Liste de mémoires qui s'y trouvent. I, 127.
- MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES siégeant à Modène, t. XX. (Revue.) II, 162.
- MÉMOIRES pour servir à l'histoire anatomique et physiologique des végétaux et des animaux, par M. *Dutrochet*. (Annonce.) VII, 189.
- MENSTRUATION (Sur les rapports de la) avec la conception, chez la femme, par M. *Bischoff*. XX, 99.
- MENSTRUATION (Études physiologiques sur la), par M. *Raciborski*. (Extrait.) XX, 101.
- MERMIS (Structure anatomique du), par M. *Dujardin*. XVIII, 129.
- MÉSENTÉRIPORES. — Voyez Mémoire sur les Crisies, les Hornères, etc., par M. *Milne-Edwards*. IX, 223.
- MÉSITES. — Voyez Notice sur trois nouveaux genres d'oiseaux de Madagascar, par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. IX, 188.
- MÉTAMORPHOSES d'une Annélide marine (Note sur les), par M. *Löven*. XVIII, 288.
- MÉTAMORPHOSES du *Buprestis chrysostigma* (Histoire des), par M. *Léon Dufour*. XIV, 111.
- MÉTAMORPHOSES (Sur les) des Caliges, par M. *Goodsir*. XVIII, 181.
- MÉTAMORPHOSES du *Caridina Desmarestii* (Essai sur les), par M. *Joly*. XIX, 34.
- MÉTAMORPHOSES (Sur les) des Campanulaires et des Syncorynes, par M. *Löven*. XV, 157.
- MÉTAMORPHOSES des Campanulaires (Sur les), M. *Vanbeneden*. XX, 350.

- MÉTAMORPHOSES des Cécidomyies (Histoire des), par M. L. Dufour. XVI, 257.
- MÉTAMORPHOSES des *Cetonia aurata* et *Dorcus parallelepipedus*, par M. Léon Dufour. XVIII, 162.
- MÉTAMORPHOSES (Sur les) et l'industrie du *Cerceris bupresticida*, par M. L. Dufour. XV, 353.
- MÉTAMORPHOSES de certains Crustacés, par M. Milne-Edwards. III, 321.
- MÉTAMORPHOSES des Crustacés décapodes en général (Réflexions sur les), par M. Joly. XIX, 77.
- MÉTAMORPHOSES du *Diaperis boleti* (Hist. des), par M. L. Dufour. XX, 290.
- MÉTAMORPHOSES (Hist. des) de l'*Eledona agaricicola*, par M. L. Dufour. XX, 284.
- MÉTAMORPHOSES (Sur les) des Helminthes, des Musaraignes, par M. Dujardin. XX, 329.
- MÉTAMORPHOSES des insectes (mouche), par M. Léon Dufour. XVI, 5.
- MÉTAMORPHOSES et mœurs du *Lyda inanita*, espèce de Mouche à scie (Notice sur les), par M. Pierre Huber. XIX, 387.
- MÉTAMORPHOSES de plusieurs larves fongivores appartenant à des Diptères, par M. Léon Dufour. XII, 5; XIII, 148.
- MÉTAMORPHOSES de la *Medusa aurita* et de la *Cyanea capillata* (Observations sur les), par M. Sars. XVI, 321.
- MÉTAMORPHOSES des Odyneres (Mémoire sur les), par M. Léon Dufour. XI, 85.
- MÉTAMORPHOSES du *Pachygaster Meromelas* (Note sur les), par M. L. Dufour. XVI, 264.
- MÉTAMORPHOSES que les Poissons éprouvent dans l'œuf (Sur les), par M. Rusconi. V, 300.
- MÉTAMORPHOSES des Pycnogonides (Note sur les), par M. Kroyer. XVII, 288.
- MÉTAMORPHOSES (Mémoires sur les) de la *Pyrochroa coccinea*, par M. Léon Dufour, XIII, 321.
- MÉTAMORPHOSES des Mordelles (Histoire des), par M. Léon Dufour. XIV, 225.
- MÉTAMORPHOSE des Syncorynes (Observat. sur un nouveau genre de Médusaires, provenant de la), par M. Dujardin. XX, 270.
- METAXYTERIUM, nouveau genre de céacé de la famille des Dugongs, par M. de Christol. XV, 307.
- METAXYTERIUM (Note sur la découverte d'un squelette entier de), par M. Marcel de Serres. XVI, 14.
- MICROSCOPIQUES (FOSSILES) (Sur l'existence des) dans des roches en apparence homogènes, par M. Ad. Brongniart. VI, 56.
- MICROSCOPE composé vertical et Microscope simple (Application de la chambre claire à ces instruments), par MM. Milne-Edwards et Doyère. V, 116.
- MICROSCOPE (Traité pratique du), par M. Mandl. (Annonce.) XII, 230.
- MIGRATION DES ANIMAUX, par MM. de Humboldt et Rüppel. V, 58.
- MOELLE ÉPINIÈRE (Mémoire sur la), par M. Marshall-Hall. VII, 321.
- MOISSISSURES (Sur des) développées pendant la vie dans les poches aériennes d'un Canard eider, par M. Endes-Delongchamps. XV, 371.
- MOLLUSQUES (Recherches sur le développement des), par M. Jacquemin. V, 117, 119.
- MOLLUSQUES (Recherches sur l'anatomie des), comparée à l'ovologie et à l'embryogénie de l'homme et des vertébrés, par M. Serres. VIII, 168.
- MOLLUSQUES (OEufs de) recueillis en Patagonie, par M. d'Orbigny. XVII, 117.
- MOLLUSQUES GASTÉROPODES PECTINIBRANCHES (Recherches sur les enveloppes d'œufs des), par M. Lund. I, 84.
- MOLLUSQUES (Observations sur les organes sexuels des), par M. Milne-Edwards. XIII, 375.
- MOLLUSQUES (Observations sur la structure et les fonctions de quelques) des côtes de la France, par M. Milne-Edwards. XVI, 193; XVIII, 321.
- MOLLUSQUES BIVALVES (Sur un organe énigmatique propre à quelques), par M. Von Siebold. X, 319.
- MOLLUSQUES (Organe auditif des), par M. Von Siebold. X, 319; XIX, 193.
- MOLLUSQUES (Observations sur les) marins, terrestres et fluviatiles, des îles Séchelles et des Amirantes, par M. Dufo; rapport sur ce travail, par M. de Blainville. XIII, 198.
- MOLLUSQUES MARINS, TERRESTRES ET FLUVIA-TILES des îles Séchelles et des Amirantes, par M. Dufo. XIV, 45, 166.
- MOLLUSQUES (Description de quelques) nouveaux, par M. Lesson. XVI, 253.

- MOLLUSQUES TERRESTRES ET FLUVIATILES vivant dans les Pyrénées orientales, par M. *Mermet*. (Annonce.) XIX, 397.
- MOLLUSQUES TERRESTRES ET FLUVIATILES du Pas-de-Calais (Mœurs des), par M. *Boucharde-Chantereaux*. XI, 295.
- MOLLUSQUES (Nouvelles publications sur les). V, 233.
- MOLLUSQUES FOSSILES nouveaux des terrains infra-jurassiques et de la craie compacte inférieure, par M. *Marcel de Serres*. XIV, 5.
- MOLLUSQUES (Description de quelques) provenant de la campagne de l'*Astrolabe* et de la *Zélée*, par MM. *Hombron* et *Jacquinot*. XVI, 62, 190.
- MOLLUSQUES BIVALVES (Quelques considérations sur la station des), par M. *A. d'Orbigny*. XIX, 212.
- MOLLUSQUES BRACHIOPODES (Description de quelques espèces nouvelles de), par M. *Broderip*. III, 26.
- MOLLUSQUES BRACHIOPODES, et plus spécialement les Térébratules et les Orbicules (Anatomie), par M. *Owen*. III, 52.
- MOLLUSQUES CÉPHALOPODES (Note sur le développement de l'embryon des), par M. *Dugès*. VIII, 107.
- MOLLUSQUES GASTÉROPODES (Mémoire sur l'embryogénie des), par M. *Dumoulin*. VIII, 129.
- MOLLUSQUES CÉPHALOPODES des terrains crétacés (Considérations sur les), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 230.
- MOLLUSQUES GASTÉROPODES des terrains crétacés, par M. *A. d'Orbigny*. XX, 26.
- MOLLUSQUES GASTÉROPODES PECTINIBRANCHES (Recherches sur les embryons des), par M. *Lund*. I, 84.
- MOLLUSQUES CÉPHALOPODES FOSSILES (Sur deux nouveaux genres de), par M. *A. d'Orbigny*. XVII, 362.
- MOLLUSQUES CÉPHALOPODES ACÉTABULIFORMES (Considérations paléontologiques et géographiques sur la distribution des), par M. *A. d'Orbigny*. XVI, 17.
- MOLLUSQUES CÉPHALOPODES (Observations sur les spermatophores des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 193; XVIII, 331.
- MOLLUSQUES NUDIBRANCHES (Remarques sur la vie embryonnaire de quelques), par M. *Sars*. VII, 246.
- MOLLUSQUES (Description de trois espèces nouvelles de), par M. *Farines*. II, 118.
- MONADES à filament multiple (Sur des), par M. *Dujardin*. X, 17.
- MONAS (Des yeux des animaux infusoires du genre), par M. *Ehrenberg*. I, 207.
- MONOTRÈMES (Sur les glandes mammaires des), comparées à celles des Cétacés, par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. I, 174.
- MONOTRÈMES (Remarques anatomiques sur les), par M. *Owen*, II, 305.
- MONOTRÈMES (Mémoire sur les), par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. II, 308.
- MONSTRUOSITÉ (Cas de) chez la Poule ordinaire, par M. *Leblond*; rapport sur cette observation, par M. *Duméril*. II, 158.
- MONSTRUOSITÉ, fœtus humain à trois têtes, par MM. *Reina* et *Galvagni*. (Extrait.) X, 349.
- MONSTRUOSITÉ (Cas de) des membres thoraciques et abdominaux chez un enfant, par M. *Haxo*. VI, 379.
- MONSTRUOSITÉ chez un lépidoptère, par M. *Wesmael*. VIII, 191.
- MORDELLES (Histoire des métamorphoses et anatomie des), par M. *Léon Dufour*. XIV, 225.
- MORSURE du Thérédion marmignatte de Volterra (Remarques sur la), par M. *Raikem*. XI, 5.
- MOUCHE commune (Larves de la) vivant dans la peau d'un enfant, par M. *Fourcault*. IV, 248.
- MOUCHE (Études anatomiques et physiologiques sur une), par M. *Léon Dufour*. XVI, 5.
- MOUCHE A SCIE (Notices sur une), par M. *Pierre Huber*. XIX, 387.
- MOULE commune (Observations sur la), par M. *Marion de Procé*. XVIII, 59.
- MOUTONS SAUVAGES (Note sur les) de l'Himalaya, par M. *Hodgson*. V, 299.
- MOUVEMENT CILIAIRE (Mémoire sur un) chez les reptiles et les animaux à sang chaud, par MM. *Parkinje*, *Valentin* et *Sharpey*. III, 347, 351, 359.
- MOUVEMENTS DE LA LANGUE chez les Caméléons, par M. *Duméril*. V, 127.
- MOUVEMENT DU SANG dans les vaisseaux capillaires (Recherches sur les causes du), par M. *Poiseuille*. V, 111.

MOUVEMENTS VIBRATILES à la surface de membranes muqueuses, par M. *Donné*. VIII, 190.

MULATRES (Recherches anatomiques sur le corps muqueux de la peau des), par M. *Flourens*, VII, 156.

MUS. — Voyez Observations sur les rongeurs du Cap, etc., par M. *F. Cuvier*. I, 193.

MUSCARDINE (Notice sur la), par M. *Bassi*. V, 230, 314.

MUSCARDINE (Recherches sur la), par M. *Audouin*. VIII, 229.

MUSCARDINE (Expériences sur la), par M. *Audouin*. VIII, 257.

MUSCARDINE (Rapport sur plusieurs travaux relatifs à la), par M. *Durochet*. IX, 5.

MUSCARDINE (De la), par M. *Johans.* XI, 65.

MUSCLES (Structure et contraction des), par M. *Peltier*. IX, 89.

MUSCLES (Observations microscopiques sur les), par M. *Mandl*. X, 366.

MUSCULAIRE (FIBRE) (Développement d'un courant électrique qui accompagne la contraction de la), par M. *Prevost*. VIII, 318.

MUSCULAIRE (Forme et structure de la fibre), par M. *Ficinus*. X, 127.

MUSCULAIRE (COURANT ÉLECTRIQUE) (Mémoire sur l'existence d'un) dans les animaux récemment tués, par M. *Matteucci*. XIX, 313; XX, 82.

MYCETOPHILA AMABILIS, par M. *Léon Dufour*. XII, 23.

MYCETOPHILA HILARIS, par M. *Léon Dufour*. XII, 25.

MYCETOPHILA INERMIS, par M. *Léon Dufour*. XII, 27.

MYCETOPHYLA MODESTA, par M. *Léon Dufour*. XII, 26.

MYLONON ROBUSTUS (Description du), par M. *Owen*. XIX, 221.

MYOLOGIE DES BATRACIENS (Recherches sur la), par M. *Dugès*. (Extrait.) I, 366.

MYRIAPODES (Etudes pour servir à l'histoire naturelle des), par M. *Gervais*. VII, 35.

MYRIAPODES (Sur un ordre nouveau de), par M. *Brandt*. VIII, 376.

MYTILACÉES (Sur le Dreissena, nouveau genre de la famille des), par M. *Van Beneden*. III, 193.

MYTILINA (Histoire naturelle et anatomie du

système nerveux du genre), par M. *Cantraine*. VII, 302.

MYZOSTOMA CIRRHIFERUM (Mémoire sur le), par M. *Löwen*. XVIII, 291.

N

NAÏS (Remarques sur quelques annélides du genre), par M. *Dugès*. VIII, 30.

NAÏS PICTA (Sur l'organisation du), par M. *Dujardin*. XI, 293.

NARCINES (Nouveau genre de raies électriques), par M. *Hentle*. II, 311.

NATURALIST (THE) (Annonce de ce journal), édité par M. *Neville-Wood*. VII, 379.

NAUTILE (Sur la forme géométrique de la coquille du), par M. *Moseley*. XVII, 101.

NAXIES (Métamorphoses des), par M. *Milne-Edwards*. III, 331.

NÉBALIE (Note sur le genre), par M. *Milne-Edwards*. III, 309.

NEBRIA (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Lucas*. XVIII, 63.

NÈGRES (Recherches anatomiques sur le corps muqueux de la peau des), par M. *Flourens*. VII, 156.

NELOMYS, genre de rongeurs. — Voyez Rapport sur un Mémoire de M. *Jourdan*, de Lyon, par M. *F. Cuvier*. VIII, 370.

NELOMYS (Espèces du genre), par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. X, 125.

NERFS (Observations microscopiques sur les), par M. *Mandl*. X, 369.

NERFS (Observations sur la structure des), par M. *Peltier*. XI, 313.

NERFS (Mémoire sur l'anatomie microscopique des), par M. *Burdach*. IX, 96, 247.

NERFS (Spécialité des) de l'odorat, du goût et de la vue, par M. *Pelletan*. V, 59.

NERFS EXCITO-MOTEURS (Sur le système des), par M. *Marshall-Hall*. VII, 321.

NERF FACIAL (Considérations sur le), et sur son influence dans l'acte de la respiration, par M. *Bourjot-Saint-Hilaire*. Rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. (Extrait.) II, 255.

NERF FACIAL DU MARSOIN (Influence dans l'acte de la respiration, etc.), par M. *Bourjot-Saint-Hilaire*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*.

NERFS GLOSSO-PHARYNGIENS, pneumo-gastrique, spinal accessoire, etc. (Expériences sur les fonctions des), par M. *Reid*. IX, 370.

NERFS DE LA MATRICE (Terminaison des), par M. *Jobert*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. (Extrait.) XVI, 302.

NERFS RACHIDIENS (Distinction des) en nerfs sensitifs et nerfs moteurs, par M. *Blandin*. XI, 311.

NERFS STOMATO-GASTRIQUES dans les animaux invertébrés (Recherches sur les), par M. *Brandt*. V, 81, 138.

NERFS SYMPATHIQUES dans les animaux invertébrés (Recherches sur les), par M. *Brandt*. V, 81, 138.

NERVEUX (SYSTÈME) (Expériences sur le), par M. *Mogendie*. XI, 307.

NERVEUX (SYSTÈME) (Sur le double) dans le *Lymneus glutinosus*, par M. *Vanbeneden*. VII, 112.

NERVEUX (SYSTÈME) des Mollusques du genre *Dreissena*, par M. *Vanbeneden*. VII, 126.

NERVEUX (SYSTÈME) (Sur le) du genre *Mytilina*, par M. *Cantraine*. VII, 306.

NÉVROPTÈRES (Considérations sur la classification des), par M. *Pictet*. V, 69.

NISEA FOSSILE nouveau, par M. *Marcel de Serres*. XIV, 13.

NOMENCLATOR ZOOLOGICUS, auctore *L. Agassiz*. (Annonce.) XVIII, 191.

NUTRITION DES OS (Obs. sur la), par M. *Chossat*. XVII, 206.

NYMPHONS (Obs. sur les métamorphoses des), par M. *Kroyer*. XVII, 288.

O

OBBERA (Description de deux espèces nouvelles d'), par M. *Lucas*. XVIII, 187.

OCTPODA (Espèces terrestres du genre). — Voyez Notice sur les Tourlouroux, par M. *Fremenville*. III, 217.

ODONTOBIUS CETI (Note sur l'), par M. *Roussel de Vauzème*. I, 326.

ODONTOGRAPHY or *A treatise on the comparative anatomy of the teeth*, etc., par M. *Owen*. (Annonce.) XIII, 377.

ODYNÈRES (Mœurs et métamorphoses des), par M. *Léon Dufour*. XI, 85.

ODYNÈRES (Observations sur les mœurs des), par M. *Audouin*. XI, 104.

OËIL (Mémoire sur l'ajustement de l') à différentes distances, par M. *Maunoir*. V, 189.

OËUFS DE CALIGUS (Note sur le développement des), par M. *H. Goodsir*. XVIII, 181.

OËUFS DES ENTOZOAIRES, par M. *Dujardin*. VIII, 303.

OËUF HUMAIN (Sur le développement de l'), par M. *Coste*. IV, 187.

OËUF HUMAIN (Sur le développement de l'), par M. *Felpeau*. IV, 184, 189.

OËUF HUMAIN (Observations sur le détachement et la fécondation de l'), par M. *Bischoff*. XX, 93.

OËUFS (Sur la présence d') déjà formés dans l'ovaire des fœtus femelles, par M. *Carus*. VII, 296.

OËUFS (Développement des) chez les insectes, par M. *Hérolde*. XII, 176.

OËUFS DE LIMACE pondus depuis peu de temps (Sur les phénomènes présentés par les), par M. *Dujardin*. VII, 374.

OËUFS DE LIMACES (Sur le développement des), par M. *Laurent*. IV, 248.

OËUF DES MAMMIFÈRES (Recherches sur la structure de l'), par MM. *Breschet et Gluge*. VIII, 224.

OËUF DES MAMMIFÈRES (Sur le mouvement rotatoire qu'exécute le vitellus de l'), par M. *Bischoff*. XVI, 298.

OËUF DES MAMMIFÈRES (Détachement et fécondation de l'), par M. *Bischoff*. XX, 93.

OËUFS DES MAMMIFÈRES (Observations sur le détachement et la fécondation des), par M. *Bischoff*. XX, 93.

OËUFS de quelques Mollusques marins (Note sur l'augmentation de volume que les) éprouvent pendant la période de l'incubation, par M. *Gray*. (Extrait.) VII, 375.

OËUFS DE MOLLUSQUES (Sur les enveloppes des), par M. *Lund*. I, 84.

OËUFS DE MOLLUSQUES (Note sur des), recueillis en Patagonie, par M. *d'Orbigny*. XVII, 117.

OËUFS (Nombre des) pondus par les diverses espèces d'oiseaux, par M. *Marcel de Serres*. XIII, 164.

- OEUF DES POISSONS; changements qu'ils éprouvent avant qu'ils aient pris la forme d'embryon, par M. *Rusconi*. V, 300.
- OEUF DE POLYPES enveloppés dans la pâte du silicé, par M. *Turpin*. VII, 129.
- OEUF DES TENIAS (Mouvement de l'embryon dans les), par M. *Dujardin*. X, 29.
- OISEAUX (Ossification du sternum chez les), par M. *Lherminier*. VI, 107.
- OISEAUX (Recherches anatomiques sur quelques genres d') rares ou encore peu connus sous le rapport de l'organisation profonde, par M. *Lherminier*. VIII, 96.
- OISEAUX (Poches pneumatiques des) par M. *Jacquemin*. V, 223, 231.
- OISEAUX (De l'ordre suivant lequel les plumes sont disposées sur le corps des), par M. *Jacquemin*. V, 227.
- OISEAUX (Ponte des), par M. *Marcel de Serres*. XIII, 164.
- OISEAUX (Organes de déglutition des), par M. *Duvernoy*. V, 123.
- OISEAUX (Notice sur trois nouveaux genres d'), par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. IX, 186.
- OISEAUX (Espèces et genres d') nouveaux ou imparfaitement connus, par M. *Lesson*. IX, 166.
- OISEAUX NOUVEAUX (Description de plusieurs) provenant de la campagne de l'*Astrolabe* et de la *Zélée*, par MM. *Hombroen* et *Jacquinet*. XVI, 312.
- OISEAUX (Liste des genres d'), par M. *J. Gray*. (Annonce.) XVIII, 320.
- OISEAUX (Empreintes de pattes d') dans le grès rouge du Massachusett, par M. *Hitchcock*. V, 154, 206.
- OLFACTIF (Expériences sur le sentiment) des antennes, par M. *Lefebvre*. (Extrait.) XI, 19.
- OLISTHOPUS (Description d'une nouvelle espèce d'), par M. *Lucas*. XVIII, 63.
- OLIVE (Monographie du genre), Mollusques gastéropodes, par M. *Duclos*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. V, 56.
- ONGLES (Manière dont l'épiderme se comporte avec les), par M. *Flourens*. X, 343.
- ONGULINE couleur de laque (Mémoire sur l'animal de l'), par M. *Duvernoy*. XVIII, 110.
- ONGULINES (Quelques observations sur les), par M. *Deshayes*. XIX, 5.
- ONISCUS AQUATICUS (Recherches sur la formation et le développement de l'), par M. *Rathke*. II, 139.
- OPHIOSOMES (Structure et classification des), par M. *Duméril*. XII, 353.
- OPHYURES (Note sur un mode nouveau de phosphorescence observé chez quelques), par M. *de Quatrefages*. XIX, 183.
- OPISTHOCOMUS (Organisation des). — Voyez Recherches anatomiques sur quelques genres d'oiseaux rares, etc., par M. *Lherminier*. VIII, 97.
- OPIOTHEMIUM (Notice sur un nouveau genre de pachyderme fossile nommé), par MM. *de Laizer* et *de Parieu*. X, 335.
- ORANGS-OUTANGS (Remarques sur les), par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. V, 189.
- ORANG-OUTANG vivant actuellement à la Ménagerie, par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. V, 371.
- ORANG-OUTANG (Etudes sur l'), par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. VI, 54, 59.
- ORANG-OUTANG (Sur quelques espèces de singes confondues sous le nom d'), par M. *de Blainville*. V, 59.
- ORANG-OUTANG (Sur l'), par M. *Marion de Procé*. V, 313.
- ORANGS-OUTANGS (Observations sur les changements de forme que subit la tête chez les), par M. *Dumortier*. XI, 56.
- ORANGS (Adolescence des), par M. *Owen*. XI, 122.
- ORBICULA (Diverses espèces du genre): — Voyez Description de quelques espèces de la famille des Mollusques brachiopodes, par M. *Broderip*. III, 28.
- ORBICULES (Sur l'anatomie des). — Voyez Mémoire sur l'anatomie des Mollusques brachiopodes, etc., par M. *Owen*. III, 63.
- ORBICULES ET TÉRÉBRATULES (Anatomie des), par M. *Owen*. III, 52.
- OREILLE (Expériences sur les canaux semi-circulaires de l'), par *Flourens*; rapport sur ce travail, par M. *G. Cuvier*. XIII, 305.
- OREILLE DU MARSOIN (Aperçu descriptif de l'), par M. *Breschet*. X, 221.
- ORGANE AUDITIF des mollusques, par M. *Von Siebold*. X, 319; XIX, 193.
- ORGANES DE DÉGLUTITION des oiseaux et des reptiles, par M. *Duvernoy*. V, 123.
- ORGANES SEXUELS ET LIQUIDE SÉMINAL des

- Crustacés et des Cirripèdes, par M. *Kölliker*. XIX, 335.
- ORGANES VITAUX (Symétrie des), par M. *Flourens*. III, 40.
- ORGANISATION (Mémoire sur les matières azotées neutres de l'), par MM. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 350.
- ORGANOGENIE, par M. *Coste*. IV, 247.
- ORIBATÉS (Famille des). — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 46.
- ORIOLIA (Genre). — Voyez Notice sur trois nouveaux genres d'oiseaux de Madagascar, par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. IX, 188.
- ORNISMYA (Deux espèces du genre). — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par M. *Lesson*. IX, 170.
- ORNITHOLOGIST'S TEXT-BOOK, par M. *Neville-Wood*. (Annonce.) VII, 379.
- ORNITHOLOGIE DU NÉPAUL (Notices sur l'), par M. *Hodgson*. XI, 128.
- ORNITHORHYNQUE (Observations sur les jeunes de l'), par M. *Owen*. II, 305.
- ORNITHORHYNQUE (Note sur les jeunes de l'), par M. *Owen*. III, 299.
- ORTHOPTÈRES (Histoire naturelle des), par M. *Serville*. (Annonce.) X, 380.
- OS (Coloration des) par la garance, par M. *Flourens*. XIII, 97, 104, 110.
- OS (Coloration des) par la garance, par MM. *Serres* et *Doyère*. XVII, 153.
- OS (Développement des), par M. *Flourens*. XVI, 232, 244; XVIII, 310.
- OS (Nouvelles recherches concernant l'action de la garance sur les), par M. *Flourens*. XIII, 97, 104, 110.
- OS (Sur la nutrition des), par M. *Chossat*. XVII, 206.
- OS SUS-STERNAUX chez l'homme (Considération sur les), par M. *Breschet*. X, 91.
- OS (Structure des), par M. *Gerdy*; rapport sur ce travail, par M. *Breschet*. XI, 33.
- OSMIE (Deux nouvelles espèces d'), par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. VI, 360.
- OSSEMENTS FOSSILES de l'Alsace et du Jura, par M. *Duvernoy*. VI, 252.
- OSSEMENTS FOSSILES de l'Amérique méridionale (Note sur quelques), par M. *Buckland*. VII, 319.
- OSSEMENTS FOSSILES dans l'argile plastique du bassin de Paris, par M. *Ch. d'Orbigny*. VI, 126.
- OSSEMENTS FOSSILES du grès bigarré de Soultz-les-Bains, par M. *Hermann de Meyer*. (Extrait.) IX, 376.
- OSSEMENTS FOSSILES de Singes, par M. *Lartet*; rapport sur ce travail, par M. *de Blainville*. VII, 232.
- OSSEMENTS FOSSILES dans le département du Gers, par M. *Lartet*. VII, 116, 122.
- OSSEMENTS FOSSILES de la Normandie (*Pæki-lopheuron Bucklandii*), par M. *Delongchamps*. VII, 255.
- OSSEMENTS FOSSILES trouvés dans le Wurtemberg, par M. *Joeger*. IV, 378.
- OSSEUX (SYSTÈME) (Note sur le), par M. *Chossat*. XVII, 206.
- OSSIFICATION (Marche de l') dans le sternum des oiseaux, par M. *Lherminier*. VI, 107; rapport sur ce travail, par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. VII, 181.
- OSTÉOLOGIE DES BATRACIENS (Recherches sur l'), par M. *Dugès*. (Extrait.) I, 366.
- OSTÉOLOGIE DE LA CORNEILLE (Recherches sur l'), par M. *Jacquemin*. (Extrait.) II, 277.
- OSTRACÉS (Notice sur un genre nouveau de la famille des), par M. *Cantraine*. IX, 377.
- OUIE (Organe de l') dans les oiseaux, par M. *Breschet*. V, 5.
- OUROZEUKTE (Note sur l'), nouveau genre de crustacé isopode, et les changements de forme qu'il éprouve pendant le jeune âge, par M. *Milne-Edwards*. XIV, 162.
- OURSINS (Observations sur les sexes des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 196.
- OURSINS (Sur le système nerveux des), par M. *Krohn*. XVI, 288.
- OURS FOSSILE (Tête d') donnée par M. Larrey à l'Académie; rapport sur cette tête, par M. *Flourens*. V, 121.
- OURS FOSSILE (Ossements d'un) retirés d'une brèche, entre Oran et Mers-el-Kébir, par M. *Milne-Edwards*. VII, 216.
- OVAIRE des fœtus femelles (Présence d'œufs déjà formés dans l'), par M. *Carus*. VII, 296.

P

- PACHYDERMES FOSSILES.**—Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères de deux bassins tertiaires, etc., par M. de Christol, IV, 197.
- PACHIDERME FOSSILE** (Sur un nouveau genre de) (*Oplotherium*), par MM. de Laizer et de Parieu, X, 335.
- PACHYGASTER MEROMELAS** (Note sur la larve du), par M. Léon Dufour, XVI, 264.
- PACHYGNATHUS** (Caractères du genre).—Voy. Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. Dugès, II, 54.
- PAGURES** (Observations zoologiques sur les), par M. Milne-Edwards, VI, 257.
- PALEONISCUS** (Description du); nouveau genre de Crustacés fossiles, par M. Milne-Edwards, XX, 326.
- PALAMEDEA** (Organisation des).—Voyez Recherches anatomiques sur quelques genres d'oiseaux rares, etc., par M. Lherminier, VIII, 103.
- PALÉONTOLOGIE** de l'Amérique méridionale (Considérations générales sur la), par M. A. d'Orbigny, XIX, 263.
- PALUDICELLA** (Recherches sur le genre), par M. Gervais, VII, 74.
- PAMPHILIE** (Sur une larve de), par M. Pierre Huber, XIX, 387.
- PANOPÉE** (Note sur l'animal de la), par M. Quoy, IX, 379.
- PARADOXURES** (Description de trois nouvelles espèces de), par M. Hodgson, XI, 127.
- PARASITES ACARIENS** (Description et figure de quelques), par M. Léon Dufour, XI, 274.
- PARASITES** (Entozoaires et larves) des insectes orthoptères et hyménoptères; par M. Léon Dufour, VII, 5.
- PARASITES** (Notice sur quelques), et produits organiques du Lombric terrestre, par M. Surray, VI, 353.
- PARASITES du Blaireau**, par M. Robineau-Desvoidy; rapport sur ce travail, par M. Duméril, VI, 362.
- PARASITE dans le corps d'une Abeille bourdon** (Sur un nouveau), par M. Robineau-Desvoidy; rapport sur ce travail, par M. Duméril, VI, 362.

- PARESSEUX GIANTESQUE FOSSILE** (*Mytodon robustus*), par M. Owen, XIX, 221.
- PAS** (Traces de) d'oiseaux dans le grès rouge, par M. Hitchcock, V, 154, 206.
- PEAU** (Note sur la structure de la couche extérieure de la), par M. Gluge, IX, 62.
- PEAU** (Recherches sur le corps muqueux de la), par M. Flourens, VII, 156.
- PEAU** (Structure de la) comparée à celle des membranes muqueuses, par M. Flourens, IX, 239.
- PEAU** (Recherches anatomiques et physiologiques sur la), par MM. Breschet et Roussel de Vauzème, II, 167, 321.
- PECTENS** (Sur l'hermaphrodisme des), par M. Milne-Edwards, XVIII, 321.
- PECTINIBRANCHES** (Sur les œufs des), par M. Lund, I, 84.
- PÉLICAN** (Sur le mécanisme des mouvements de la poche sous-mandibulaire du), par M. Duvernoy, V, 125.
- PENTASTOMA TENOÏDES** (Recherches sur l'anatomie du), par M. Miram, VI, 135.
- PÉRIPATE JULIFORME** (Note sur le), par M. Milne-Edwards, XVIII, 126.
- PHILÉPITTE** (Caractères du genre).—Voyez Notice sur trois nouveaux genres d'oiseaux de Madagascar, par M. Is. Geoffroy Saint-Hilaire, IX, 187.
- PHILOSOPHIE NATURELLE** (Notions synthétiques de), par M. Geoffroy-Saint-Hilaire. (Annonce.) IV, 253.
- PHOLAS** (Caractères du genre), par M. Deshayes, XI, 264.
- PHOLADAIRES** (Mémoire sur la famille des), par M. Deshayes, XI, 240.
- PHORA PALLIPES**, par M. Léon Dufour, XII, 54.
- PHOSPHORESCENCE** de quelques animaux articulés. par M. Audouin, XV, 253.
- PHOSPHORESCENCE** (Sur la) du Lampyris italica, par M. Peters, XVII, 254.
- PHOSPHORESCENCE** (Sur un mode nouveau de) observé chez quelques annélides et ophiures, par M. de Quatrefages, XIX, 183.
- PHOXICHILUS** (Sur les métamorphoses des), par M. Kroyer, XVII, 291.
- PHRONIMES** (Métamorphoses des), par M. Milne-Edwards, III, 329.
- PHYSIOLOGIE COMPARÉE** (Traité de), par M. Dugès. (Annonces.) X, 374; XII, 127; XII, 376.

- PHYSIOLOGIE DU SYSTÈME NERVEUX, par M. Müller. (Annonce.) XIII, 378.
- PHYTOECIA (Description d'une espèce nouvelle de), par M. Lucas. XVIII, 187.
- PICCHION MEXICAN (Caractères du). — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par M. Lesson. IX, 168.
- PIÈCES ANATOMIQUES (Sur la conservation des), par M. Gannal. IV, 185.
- PLACENTA (Sur la formation du), par M. Coste. IV, 247.
- PLACENTA (Recherches sur les communications vasculaires entre la mère et le fœtus), par M. Flourens. V, 65.
- PLAGIODONTIA ÆDIUM (Description du), par M. F. Cuvier. VI, 347.
- PLAGIODONTE (Caractères du genre), par M. F. Cuvier. VI, 347.
- PLANORBES ET LIMNÉES (Embryogénie des), par M. de Quatrefages. II, 107.
- PLATYPEZA HOLOSERICEA, par M. Léon Dufour. XIII, 159.
- PLEXUS ARTÉRIEL chez les Cétacés. — Voyez Description d'un organe vasculaire découvert dans les Cétacés, etc., par M. Breschet. II, 376.
- PLUMATELLA (Recherches sur le genre), par M. Gervais. VII, 74.
- PLUMES (Disposition des) sur le corps des oiseaux, par M. Jacquemin. V, 227.
- PNEUMODERMES (Observations sur l'anatomie des), par M. Vanbeneden. (Extrait.) IX, 191.
- PNEUMOGASTRIQUE (NERF) (Expériences sur les fonctions du), par M. Reid. IX, 370.
- POCHES PNEUMATIQUES des oiseaux, par M. Jacquemin. V, 223.
- POECILUS (Description de trois espèces nouvelles de), par M. Lucas. XVIII, 63.
- POEKILOPLEURON BUCKLANDII (Mémoire sur le), par M. DeLongchamps. VII, 255.
- POEPHAGOMYS, nouvelle espèce de rongeur, par M. F. Cuvier. I, 321.
- POILS (Manière dont l'épiderme se comporte avec les), par M. Flourens. X, 343.
- POISSONS (Fécondation artificielle opérée chez les), par M. Rusconi. IV, 183.
- POISSONS (Développement des œufs de), par M. Rusconi. V, 300.
- POISSONS (Système sanguin abdominal et canal alimentaire de plusieurs) cartilagineux, par M. Duvernoy. V, 312.
- POISSONS (Mécanisme de la respiration dans les), par M. Duvernoy. XII, 65.
- POISSONS (Structure des écailles des), par M. Mandl. XI, 337; XII, 293.
- POISSONS (Sur la structure des écailles des), par M. Agassiz. XIII, 58; XIV, 97.
- POISSONS (Température des), par M. John Davy. III, 380.
- POISSONS (Sur les sinus caudal et céphalique des), par M. Hyrtl. XX, 215.
- POISSONS CARTILAGINEUX (Système sanguin abdominal et canal alimentaire des), par M. Duvernoy. III, 274.
- POISSONS GYMNOdontES (Sur la structure microscopique, et le développement des dents chez les), par M. Owen. XII, 347.
- POISSONS (Sur certains genres de) qui ne peuvent être classés comme marins ou d'eau douce, par M. Valenciennes. XVI, 110.
- POLYPES (Recherches anatomiques, physiologiques et zoologiques sur les), par M. Milne-Edwards. IV, 321.
- POLYPES (Mémoire sur les) du genre des Tubulipores, par M. Milne-Edwards. VIII, 321.
- POLYPES dont l'organisation est analogue à celle des Tubulipores, par M. Milne-Edwards. IX, 193.
- POLYPES d'eau douce (Observations sur les), par M. Gervais; rapport sur ce travail, par M. Milne-Edwards. XI, 179.
- POLYPES d'eau douce des genres *Plumatella*, *Cristatella* et *Paludicella*, par M. Gervais. VII, 74.
- POLYPE d'eau douce (*Cristatella mucedo*), par M. Turpin. VII, 65.
- POLYPES (Sur des œufs de) enveloppés dans la pâte de silex, par M. Turpin. VII, 129.
- POLYPES d'eau douce (Quelques observations sur les), par M. Vanbeneden. XIV, 222.
- POLYPES qu'on trouve dans les fanons des Baleines, par M. Roussel de Vauzème. I, 331.
- POLYPE (Sur un nouveau genre de), voisin des Hydres (Le Synhydre parasite), par M. de Quatrefages. XX, 230.
- POLYPIERS FOSSILES (Nouveau genre de), Mécicrite, par M. Milne-Edwards. VI, 345.
- POLYPIERS FOSSILES du genre Eschare, par M. Milne-Edwards. VI, 324.
- POLYPIERS FOSSILES de la craie (Réclama-

- tion relative aux), par M. *Dujardin*. VI, 319.
- POLYPIERS (Observations sur la nature et le mode de croissance des), par M. *Milne-Edwards*. X, 321.
- POLYPIERS (Sur la nature des), note additionnelle, par M. *Milne-Edwards*. X, 380.
- POULE ORDINAIRE (Monstruosité de la), par M. *Leblond*; rapport sur cette observation, par M. *Duméril*. II, 158.
- POULPE DE L'ARGONAUTE (Note sur le), par M. *Rong*. Rapport sur ce mémoire, par M. de *Blainville*. VII, 172.
- POUMONS (Structure intime des), par M. *Bazin*; rapport sur ce travail, par M. de *Blainville*. XII, 148.
- POUMONS (Structure des), par M. *Bourger*. V, 318.
- POUMONS (Structure des), par M. *Bazin*. V, 320, 371.
- PRESSION ATMOSPHÉRIQUE (Observations sur l'influence que la) exerce sur l'homme en santé, par M. *Dombres Firmas*. VI, 157.
- PRESSION (Expériences sur la) à laquelle l'air contenu dans la trachée artère se trouve soumis pendant l'acte de la phonation, par M. *Cagniard-Latour*. VII. 180.
- PRINCIPES de physiologie générale et comparée, par M. *Carpenter*. (Annonce.) XII, 128.
- PRIX proposés par l'Académie des Sciences de Bruxelles pour 1836. III, 254.
- PRIX de l'Académie des Sciences pour 1835. IV, 379.
- PRIX proposés par l'Académie des Sciences pour le concours de 1837. IV, 381.
- PRIX proposés par l'Académie royale des sciences de Bruxelles pour 1839. IX, 379.
- PRIX de l'Académie royale des Sciences de Bruxelles pour 1840. XI, 319.
- PRIX proposés par l'Académie des Sciences pour 1843. XIV, 244.
- Prix de l'Académie des sciences de Bruxelles pour 1842 et 1843. (Zoologie.) XV, 380.
- PROCÈS-VERBAUX des séances de la commission de la Société zoologique de Londres. (Annonce.) I, 55.
- PRODUCTUS (Sur le genre), par M. *Bouchard-Cantereaux*. XVIII, 158.
- PROGRAMME des questions d'histoire naturelle proposées pour le concours de 1840, par 2^e série. Zool.—Table.
- l'Académie royale des Sciences de Bruxelles. XI, 319.
- PROPRIÉTÉS NUTRITIVES de plusieurs substances végétales en rapport avec la proportion d'azote qui s'y trouve, par M. *Bousingault*. VI, 372.
- PROTÉE (Note sur les globules sanguins du), par M. *Mandl*. XII, 289.
- PROTÉES (Caractères des). — Voyez Recherches sur les organismes inférieurs, par M. *Dujardin*. IV, 352.
- PROTÉINE (Analyse de la), par M. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 360.
- PROTÉE (Système dentaire du), par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. (Extrait.) VIII, 252.
- PSAMMODROME (Description d'une espèce inédite de Lacertide français du genre), par M. *Ch. Lucien Bonaparte*. XII, 60.
- PSYCHODES (Note pour servir à l'histoire des), par M. *Perris*. XIII, 346.
- PTÉROPODES (Organisation et mœurs des), par M. d'Orbigny. IV, 189.
- PTÉROPTE (Caractères du genre).—Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 31.
- PUCERON DU PÊCHER (Sur l'émigration du), par M. *Morren*. VI, 65.
- PUCERON DU PÊCHER (Anatomie du), par M. *Morren*. VI, 80.
- PURPURICENUS (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Lucas*. XVIII, 185.
- PUS (Action du) sur le sang récemment tiré des veines, par M. *Donné*. VI, 57.
- PUS (Sur la cause de la formation du), par M. *Donné*. I, 127.
- PULEX PENETRANS (Note sur les caractères zoologiques du), par M. *Dugès*. VI, 129.
- PUSTULOPURE (Caractères du genre). —Voyez Mémoire sur les Crisies, les Hornères, etc, par M. *Milne-Edwards*. IX, 219.
- PYRALE DE LA VIGNE (Notice sur les ravages causés par la), par M. *Audouin*. VIII, 5, 65.
- PYCNOGONIDES (Note sur les métamorphoses des), par M. *Kröyer*. XVII, 288.
- PYROCHROA COCCINEA (Métamorphoses et anatomie de la), par M. *Léon Dufour*. XIII, 321.
- PYROCHROA COCCINEA (Description de la larve de la), par M. *Ahrens*. XIII, 343.

- PYROSOMES (Circulation du sang chez les),
 par M. *Milne-Edwards*. XII, 375.
 PYTHON A DEUX RAIES (Observations faites
 pendant l'incubation d'une femelle du),
 par M. *Valenciennes*. XVI, 65.

Q

- QUADRUMANES FOSSILES (Sur la découverte
 de plusieurs ossements de), par M. *Lartet*.
 Rapport sur ce travail, par M. de *Blainville*. VII, 232.
 QUADRUMANE Mâchoire fossile d'un), par
 MM. *Baker* et *Durand*. (Extrait.) VII,
 370.
 QUADRUPÈDES FOSSILES (Deux nouvelles es-
 pèces de), par MM. *Falconer* et *Cautley*.
 (Extrait.) VIII, 255.

R

- RACES HUMAINES. Etudes anatomiques des
 têtes de races diverses, par M. *Dubreuil*.
 VII, 254.
 RACES HUMAINES. Essai sur les dimensions
 de la tête osseuse, considérées dans leurs
 rapports avec l'histoire naturelle du genre
 humain, par M. *Van der Haeven*. VIII,
 116.
 RADIAIRES (Classification des), par M. *Louis*
Agassiz. VII, 257.
 RAIES ÉLECTRIQUES (Nouveau genre de), la
Narcine, par M. *Hentle*. II, 311.
 RAIE (Zoospermes de la) Observations sur le
 développement des), par M. *Lallemant*.
 XV, 257.
 RAPHIGNATHUS (Caractères du genre). —
 Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens,
 par M. *Dugès*. I, 22; II, 55.
 RATE (Structure intime de la), par M. *Bour-
 gery*. (Extrait.) XVII, 380.
 RATE (Structure et fonctions de la), par
 M. *Bourgery*. XIX, 218.
 RECHERCHES ASIATIQUES (Revue du t. XIX,
 partie 1^{re}). XI, 126.
 RÈGNE ANIMAL de G. *Cuvier* (Nouvelle édi-
 tion du), avec des planches gravées. (An-
 nonce.) V, 191.

- REINS (Sur la structure et les fonctions des),
 par M. *Rowman*. XIX, 108.
 RENNE FOSSILE. — Voyez Comparaison de la
 population contemporaine des mammifères
 de deux bassins tertiaires, etc., par M. de
Christol. IV, 209.
 REPTILES (Histoire naturelle des), par MM.
Duméril et *Bibron*. (Annonce.) I, 379.
 REPTILES (Note sur certains genres de) qui
 ne peuvent être classés comme marins ou
 d'eau douce, par M. *Valenciennes*. XVI,
 110.
 REPTILES (Sur la reproduction des), par
 M. *Cocteau*. IV, 310.
 REPTILES (Organes de la déglutition des), par
 M. *Duvernoy*. V, 123.
 REPTILES (Mémoire sur la direction de la cir-
 culation dans le système rénal de Jacobson
 chez les), par M. *Martino*. XVI, 305.
 REPTILES (Recherches sur le système lymph-
 atique des), par M. *Panizza*. I, 360.
 REPTILES (Sur l'injection des vaisseaux lym-
 phatiques chez les), par M. *Rusconi*. XVII,
 111.
 REPTILES. Révision de la famille des Anolis,
 à l'occasion d'un nouveau genre de ce
 groupe, par M. *Cocteau*. VI, 125.
 REPTILES (Énumération de quelques espèces
 de) provenant de Barbarie, par M. *Gervais*.
 VI, 308.
 REPTILES devenant vivipares au Chili, par
 M. *Gay*. V, 224.
 RESPIRATION. Recherches sur la quantité d'a-
 cide carbonique exhalé par le poumon
 dans l'espèce humaine, par MM. *Andral*
 et *Gavarret*. XIX, 100.
 RESPIRATION (Expériences sur le sang dans
 ses rapports avec la théorie de la), par M.
J. Davy. XI, 316.
 RESPIRATION (Sur la théorie de la) et la pré-
 sence de l'oxygène, de l'azote et de l'acide
 carbonique dans le sang, par M. *Magnus*.
 VIII, 79.
 RESPIRATION primitive de l'embryon, par
 M. *Serres*. XII, 129.
 RESPIRATION BRANCHIALE de l'embryon, con-
 sidérée chez les mammifères et les oiseaux,
 par M. *Serres*. XIII, 141.
 RESPIRATION (Influence du nerf facial dans
 l'acte de la), par M. *Bourjot-Saint-Hilaire*.
 Rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. II,
 255.

- RESPIRATION de l'homme (Observ. sur la), par M. *Dumas*. XVII, 122.
- RESPIRATION (Sur la, des Grenouilles, des Salamandres et des Tortues, par M. *Haro*. XVIII, 36.
- RESPIRATION (Mécanisme de la) chez les Crustacés, par M. *Milne-Edwards*. XI, 129.
- RESPIRATION (Organes de la) chez les Crustacés isopodes, par MM. *Duvernoy* et *Lereboullet*. XV, 177.
- RESPIRATION dans les poissons (Mécanisme de la), par M. *Duvernoy*. XII, 65.
- RESPIRATOIRE BRANCHIAL (Appareil) de l'embryon, par M. *Serres*. XI, 325.
- RESPIRATOIRES (Organes) des Capricornes (Note sur les), par M. *Piclet* (Extrait). VII, 63.
- REVUE ENTOMOLOGIQUE DE G. SILBERMANN, t. I, II, III (Énumération des travaux contenus dans la). III, 187.
- RHYNCHOCINÈTE, nouveau genre des Crustacés décapodes, par M. *Milne-Edwards*. VII, 165.
- RHYNCHOLOPHUS (Caractères du genre). — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 30; II, 59.
- RHINOCÉROS AFRICAIN (Sur les dents incisives et le nombre des côtes du), par M. *Vrolick*. VII, 20.
- RHINOCÉROS FOSSILES (Recherches sur les caractères des grandes espèces de), par M. de *Christol*. IV, 44.
- RHIZOPODES. — Voyez Observations nouvelles sur les Céphalopodes microscopiques, par M. *Dujardin*. III, 108; et Observations nouvelles sur les prétendus Céphalopodes, par M. *Dujardin*. III, 312; et ses Recherches sur les organismes inférieurs. IV, 343.
- RONGEURS ÉPINEUX (Notice sur les), par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. X, 122.
- RONGEURS du cap de Bonne-Espérance, classés dans les genres Bathyergues, Oryctères, Géoriques, etc., par M. *F. Cuvier*. I, 193.
- RONGEURS HERBIVORES (Nouveau genre de), par M. *Bennett*. I, 375.
- RONGEURS (Nouvelle espèce de), par M. *F. Cuvier*. I, 321.
- RONGEURS (Nouveau genre des), par M. *F. Cuvier*. VII, 168.
- RONGEUR FOSSILE (Nouveau genre de), le *Thérideridomys*, par M. *Jourdan*. (Extrait.) VIII, 127.
- RONGEUR GIGANTESQUE. Description du crâne du *Toxodon platensis*, par M. *Owen*. IX, 25.
- ROSSIGNOL (Lettre sur les Mœurs du), par M. *Nervaux*. V, 371.
- ROTATEURS (Observations générales sur les Systolides ou), par M. *Dujardin*. X, 185.
- ROTELLINE, nouveau genre d'infusoires, par M. *Serres*. VI, 60.
- ROTIFÈRES (Sur la propriété que possèdent les), les Tardigrades, etc., de revenir à la vie après avoir été complètement desséchés, par M. *Doyère*. XVIII, 5.
- RUDISTES (Quelques considérations zoologiques et géologiques sur les), par M. d'*Orbigny*. XVII, 173.
- RUMINATION (Mécanisme de la), par M. *Flourens*. VIII, 50.
- RUMINANTS FOSSILES (Description des ossements de quelques). — Voyez Comparaison de la population contemporaine des mammifères de deux bassins tertiaires, etc., par M. de *Christol*. IV, 201.
- RUMINANTS FOSSILES (Nouveau genre de): le *Sivalierium giganteum*, par MM. *Falconer* et *Cautley*. V, 348.
- RUPICOLE (Organisation du). — Voyez Recherches anatomiques sur quelques genres d'oiseaux rares, etc., par M. *Lherminier*. VIII, 107.

S

- SABELLINA TENUIS (Notes sur l'organisation et la), par M. *Dujardin*. XI, 291.
- SABELLINA BRACHYCERA (Notes sur l'organisation de la), par M. *Dujardin*. XI, 292.
- SACS BRANCHIAUX (Organes semblables aux) trouvés chez un insecte hexapode, par M. *Guérin*. V, 374.
- SALAMANDRE (Vaisseaux lymphatiques de la), par M. *Rusconi*. XV, 249.
- SALAMANDRES, TORTUES et GRENOUILLES (Respiration des), par M. *Haro*. XVIII, 36.
- SALAMANDRE AQUATIQUE (Zoospermes de la), par M. *Dujardin*. X, 21.

- SALIVE (Mémoire sur la), par M. *Donné*. (Annonce.) VI, 64.
- SANG (Coloration du), par M. *Hoffmann*. I, 315.
- SANG (Recherches sur le) dans ses rapports avec la respiration, par M. *John Davy*. XI, 316.
- SANG (Expériences sur le), par MM. *Milne-Edwards*, *Gmelin* et *Tiedmann*. (Extrait.) IX, 373.
- SANG (Recherches sur la composition du) à l'état sain et à l'état pathologique, par M. *Denis Beudant*. VIII, 379.
- SANG altéré par la maladie (Présence de l'urée dans le), par M. *Murchand*. X, 54.
- SANG (Observations sur l'analyse du), par M. *Müller*. I, 339.
- SANG (Recherches sur les modifications de proportion de quelques principes du) dans les maladies, par MM. *Andral* et *Gavarret*. (Extrait.) XIV, 361 ; XV, 129.
- SANG de quelques animaux domestiques (Recherches sur la composition du), par MM. *Andral*, *Gavarret* et *Delafond*. (Extrait.) XVIII, 213.
- SANG (De la présence de l'oxygène, de l'azote et de l'acide carbonique dans le), et sur la théorie de la respiration, par M. *Magnus*. VIII, 79.
- SANG (Présence de l'urée dans le), après l'extirpation des reins, par M. *Marchand*. IX, 374.
- SANG NORMAL (Présence de l'urée dans le), par M. *Marchand*. X, 46.
- SANG NORMAL (Présence de l'urée dans le), par M. *Simon*. XVIII, 3^o0.
- SANG (Action du pus sur du), par M. *Donné*. VI, 57.
- SANG (Sur la forme des globules du) chez quelques mammifères, par M. *Mandl*; rapport sur ce travail, par M. *Milne-Edwards*. XI, 46.
- SANG (Note sur les globules du) chez le Protée, et chez les Crocodiliens, par M. *Mandl*. XII, 289.
- SANG (Sur les globules du) du *Cryptobranchus japonicus*, par M. *Van der Hoeven*. XV, 251.
- SANG de la Truite (Sur un entozoaire trouvé dans le), par M. *Valentin*. XVI, 303.
- SANG ET CIRCULATION dans le règne animal, par M. *Duvernoy*. XII, 300.
- SANG (Circulation du) chez les Annélides, par M. *Milne-Edwards*. X, 193.
- SANG (Circulation du) chez les Pyrosomes, par M. *Milne-Edwards*. XII, 375.
- SANG (Sur la circulation du) chez les Myriapodes, les Insectes et les Arachnides, par M. *Dugès*. X, 374.
- SANGSUES (Habitudes des) au Chili, par M. *Gay*. V, 224.
- SAPROMYZA BLEPHARIPTEROIDES, par M. *Léon Dufour*. XII, 42.
- SAPYGES (Quelques faits relatifs à l'histoire des), par M. *Robineau-Desvoidy*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. VI, 362.
- SARCODE (Sur une substance appelée).—Voy. Recherches sur les organismes inférieurs, par M. *Dujardin*. IV, 364.
- SARCOPE (Caractères du genre).—Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 38.
- SARCOPTES (Galles habitées par les) —Voyez Nouvelles observations sur les Acariens, par M. *Dugès*. II, 104.
- SARCOPE (Note sur la) de la gale humaine, par M. *Dugès*. III, 245.
- SASA (Recherches anatomiques sur le), par M. *L'Herminier*. VIII, 97.
- SAURIEN FOSSILE intermédiaire entre les Crocodiles et les Lézards, par M. *Destongchamp*. VII, 255.
- SCARITES (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Lucas*. XVIII, 62.
- SCHETS (Sur deux espèces de). — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par M. *Lesson*. IX, 172.
- SCIARA INGENUA, par M. *Léon Dufour*. XII, 29.
- SCIENCES (Découvertes faites dans les) par l'étude de l'organisation des grenouilles, par M. *Duméril*. XIII, 65.
- SCINCOIDEORUM (Tabulæ synopticæ), par M. *Cocteau*. VII, 124.
- SCIOPHILA MELANOCEPHALA, par M. *Léon Dufour*. XII, 29.
- SCIRES (Sur quelques espèces de la famille des), par M. *Gervais*. XV, 6.
- SCIURUS (Caractères du genre). — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. II, 42.
- SCIURUS (Description de plusieurs espèces

- de), nouvelles ou peu connues, qui se trouvent au Musée de Neufchâtel, par M. *Coulon*. (Extrait.) VIII, 62.
- SCOLYTUS PYGMÆUS, etc. (Sur les ravages du), par M. *Robert*. XIX, 12.
- SÉCRÉTIONS (Présence de l'urée dans les sécrétions pathologiques), par M. *Marchand*. X, 57.
- SÉCRÉTIONS (Organisation tissulaire des), par M. *Turpin*. VII, 207.
- SÉCRÉTIONS (Propriétés chimiques des), par M. *Donné*. I, 125.
- SEICHE À SIX PATTES (Note sur la), par M. de *Férussac*. IV, 113.
- SELS (Action des) sur le sang, par M. *Hoffmann*. I, 315.
- SEMNOPITHÈQUES (Observations sur la structure de l'estomac des), par M. *Owen*. I, 372.
- SEPIA HEXAPODIA (Note sur la), par M. de *Férussac*. IV, 113.
- SEPTARIA (Caractères du genre), par M. *Deshayes*. XI, 243.
- SERPENT A CAPUCHON (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Cantor*. XI, 127.
- SERPENTS (Essai sur la physionomie des), par M. *Schlegel*. (Annonce.) XII, 230.
- SERPENTS DES INDES et leur venin, par M. *Lamarepicquot*; rapport sur ce travail, par M. *Duméril*. III, 35.
- SEXES (Influence de la captivité sur le nombre relatif des individus de deux), par M. *Is. Geoffroy Saint-Hilaire*. XII, 173.
- SIALIS (Mémoire sur le genre), par M. *Pictet*. V, 69.
- SIGALION DE BLAINVILLE (Sur le), par M. *Costa*. XVI, 269.
- SILEX (Corps enveloppés dans la pâte transparente de), par M. *Turpin*. VII, 129.
- SILURE ÉLECTRIQUE (Sur l'organe électrique du), par M. *Valenciennes*. XIV, 241.
- SIMIA MORIO et SIMIA WURMBII. Sur les différences qui existent entre ces deux animaux dans l'adolescence, par M. *Owen*. XI, 122.
- SINGES (Considérations sur les) les plus voisins de l'homme, par M. *Geoffroy Saint-Hilaire*. V, 62.
- SINGES (Ossements fossiles des), par M. *Lartet*; rapport sur ce travail, par M. de *Blainville*. VII, 232.
- SINGE (Mâchoire de) fossile, par M. *Lartet*. VII, 116, 122.
- SINUS CAUDAL et CÉPHALIQUE des Poissons (Sur les), par M. *Hyrtl*. XX, 215.
- SIPHOSTOMA DIPLOCHAITOS (Sur le), par M. *Costa*. XVI, 272.
- SIVATHERIUM GIGANTEUM, nouveau genre de ruminants fossiles, par MM. *Falconer* et *Cautley*. V, 348.
- SMARIDIA (Caractères du genre). — Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 34; II, 59.
- SOIE (Recherches statistiques sur la production et l'élaboration de la) en France, par M. *Leplay*. XIII, 79.
- SPATANGUES (Sur le système nerveux des), par M. *Krohn*. XVI, 293.
- SPÉCIES GÉNÉRAL DES LÉPIDOPTÈRES, par M. *Boisduval*. (Annonce.) VI, 128.
- SPERMATOPHORES des Mollusques céphalopodes (Observations sur les), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 193; XVIII, 331.
- SPHÆULARIA (Caractères du genre). — Voyez Recherches sur quelques Entozoaires et larves parasites des insectes Orthoptères et Hyménoptères, par M. *Léon Dufour*. VII, 9.
- SPINAL ACCESSOIRE (NERF) (Expériences sur les fonctions du), par M. *Reid*. IX, 370.
- SPIRULES (Sur les), par M. *Robert*. V, 224.
- SPIRULE (Animal de la), par M. *Robert*. V, 226.
- SPIRULIROSTRE (Sur le genre), par M. de *Orbigny*. XVII, 362.
- SPONGILLE (Observations sur la) ou Eponge d'eau douce, par M. *Dujardin*. X, 5.
- SPONGILLE (Sur une nouvelle espèce d'insecte anormale, qui habite dans la), par MM. *Westwood* et *Hogg*. XI, 380.
- SPONGILLES (Lettre sur les), par M. *Gervais*. IV, 254.
- SQUALES (Particularités de la veine mésentérique chez les), par M. *Duvernoy*. III, 274.
- SQUALOÏDES (Recherches sur la structure et la formation des dents chez les), par M. *Owen*. XII, 209.
- SQUELETTE (Recherches sur différentes pièces du) des animaux vertébrés, encore peu connues, et sur plusieurs vices de conformation des os, par M. *Breschet*. X, 91.
- SQUILLES (Sur quelques points de l'organisation des), par M. *Duvernoy*. VIII, 41.

STATION NORMALE des animaux mollusques bivalves, par M. *A. d'Orbigny*. XIX, 211.

STATIQUE CHIMIQUE des animaux, par M. *Dumas*. XVI, 33; XVII, 122.

STENELMIS (Caractères anatomiques du genre). — Voyez Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur les insectes, par M. *Léon Dufour*. III, 158.

STEPHANOMIA CONTORTA et S. PROLIFERA (Description des), par M. *Milne-Edwards*. XVI, 217.

STRONGYLUS ARMATUS du cheval (Embryon du), par M. *Miescher*. X, 191.

STRUCTURE ET FONCTIONS de la rate, par M. *Bourguery*. XVII, 380; XIX, 218.

SUCRE (Présence du) dans le sang des diabétiques, par M. *Marchand*. X, 59.

SŒUR (Existence de glandes sécréteurs de la), par M. *Giraldès*. XVI, 310.

SYMÉTRIE (Recherches sur la) des organes vitaux, par M. *Flourens*. III, 40.

SYMPLECTOMÈRES. — Voyez Observations nouvelles sur les Céphalopodes microscopiques, par M. *Dujardin*. III, 108; et Observations nouvelles sur les prétendus Céphalopodes microscopiques, par M. *Dujardin*. III, 312.

SYNAPTE DE DUVERNOY (Mémoire sur la), par M. *de Quatrefages*. XVII, 19.

SYNAPTE (Mémoire sur les téguments des Holothuries du genre), par M. *Costa*. XIX, 394.

SYNCORYNE (Développement et métamorphoses du genre), par M. *Löwen*. XV, 157.

SYNCORYNES (Observations sur un nouveau genre de Médusaires provenant de la métamorphose des), par M. *Dujardin*. XX, 222.

SYNGNATHES (Mémoire sur les embryons des), par M. *de Quatrefages*. XVIII, 193.

SYNHYDRE PARASITE (Mémoire sur la), par M. *de Quatrefages*. XX, 230.

SYSTÈME LYMPHATIQUE des reptiles (Nouvelle méthode pour injecter le), par M. *Rusconi*. XVII, 111.

SYSTÈME OSSEUX (Note sur le), par M. *Chossat*. XVII, 206.

SYSTÈME SANGUIN ABDOMINAL de plusieurs poissons cartilagineux, par M. *Duvernoy*. III, 274; V, 312.

SYSTOLIDES (Observations sur les), par M. *Dujardin*. X, 185.

T

TABLEAUX des ordres, des familles et des genres de Mammifères, par MM. *Duvernoy* et *Lereboullet*. (Annonce.) IX, 375.

TÆNIAS (Observations sur les), et sur les mouvements de leur embryon dans l'œuf, par M. *Dujardin*. X, 29.

TÆNIAS DES MUSARAINES (Mémoire sur les), etc., par M. *Dujardin*. XX, 329.

TARDIGRADE (Observations sur le), par M. *Dujardin*. X, 181.

TARDIGRADES (Mém. sur les), par M. *Doyère*. XIV, 269; XVII, 193; XVIII, 5.

TARENTULE (Observations sur la), par M. *Léon Dufour*. III, 95.

TARRIÈRE des Cigales (Description de la), par M. *Doyère*. VII, 194.

TARSES (Observations sur l'absence des) dans quelques insectes, par M. *Brullé*. VIII, 246.

TCHITRECS (Description de deux espèces de). — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, par M. *Lesson*. IX, 172.

TÉGUMENTS du corps des Infusoires (Observ. sur les), par M. *Ehrenberg*. I, 212.

TEIGNE (Espèce de), par M. *Vallois*. IV, 186.

TEMPÉRATURE des époques tertiaires en Europe, par M. *Deshayes*. V, 289.

TEMPÉRATURE de la surface du globe pendant la période tertiaire, par M. *Elie de Beaumont*. VI, 313.

TEMPÉRATURE DES TISSUS organiques du corps de l'homme (Recherches sur la), par MM. *Becquerel* et *Brechet*. IX, 271.

TEMPÉRATURE DES INSECTES (Mémoire sur la), considérée dans ses rapports avec la circulation et la respiration, par M. *Newport*. (Extrait.) VIII, 124.

TENDRA ZOSTERICOLA (Recherches microscopiques sur l'anatomie et le développement du), par M. *Nordmann*. XI, 185.

TÉRATOLOGIE (Rapports de la) avec l'anatomie, la zoologie et l'embryogénie, par M. *I. Geoffroy Saint-Hilaire*. VI, 368.

TEREBELLA MISENENSIS, par M. *Costa*. XVI, 271.

TEREBRATULA (Deux espèces du genre). — Voyez Description de quelques espèces

- nouvelles de la famille des Mollusques brachiopodes, par M. *Broderip*. III, 27.
- TÉRÉBRATULES et ORBICULES, par M. *Owen*. III, 52.
- TEREDINA (Caractères du genre), par M. *Deshayes*. XI, 260.
- TEREDO (Caractères du genre), par M. *Deshayes*. XI, 247.
- TERMES FOSSILE (Notice sur un), par M. *Ouchakoff*. XIII, 204.
- TÊTE OSSEUSE (Essais sur les dimensions de la), considérés dans leur rapport avec l'histoire naturelle du genre humain, par M. *Van der Haven*. VIII, 116.
- TÊTE DES ORANGS-OUTANGS (Observat. sur les changements de forme que subit la), par M. *Dunortier*. XI, 56.
- TETRANYCHUS (Description du genre).—Voyez Recherches sur l'ordre des Acariens, par M. *Dugès*. I, 24 ; II, 55.
- TÉTRARHYNQUE. — Voyez Observations relatives à quelques points d'helminthologie, par M. *Leblond*. VI, 289, et VII, 251 ; et par M. *Destongchamp*. VII, 249.
- THERIDION MARMIGNATTE de Volterra, par M. *Raikem*. XI, 5.
- THERIDOMYS, nouveau genre de rongeur fossile, par M. *Jourdan*. (Extrait.) VIII, 127.
- THAIPS (Description et figure d'une nouvelle espèce de), par M. *Léon Dufour*. XI, 321.
- TIGRE FOSSILE (Note sur une nouvelle espèce de), par MM. *Falconer* et *Cantley*. XI, 128.
- TISOA, fossile nouveau, par M. *Marcel de Serres*. XIV, 6.
- TISSULAIRE (Sur l'organisation) des sécrétions produites aux surfaces des membranes muqueuses animales comparées aux sécrétions muqueuses productrices et réparatrices des végétaux, par M. *Turpin*. VII, 207.
- TISSUS ORGANIQUES du corps de l'homme (Recherches sur la température des), par MM. *Becquerel* et *Breschet*. XI, 271.
- TISSUS (Sur la structure des), chez les animaux et chez les plantes, par M. *Schwann*. XVII, 5.
- TODIERS (Plusieurs espèces de). — Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par M. *Lesson*. IX, 166.
- TORFEDINES et Synopsis de la famille des Torpilliens. — Voyez Mémoire sur les Narcines, nouveau genre de Raies électriques, par M. *Henle*. II, 314.
- TORPILLE (Sur l'électricité de la), par MM. *Becquerel* et *Breschet*. IV, 253.
- TORPILLE (Expériences sur la), par MM. *Becquerel* et *Breschet*. VI, 123.
- TORPILLE (Caractères du genre). — Voyez Mémoire sur les Narcines, nouveau genre de Raies électriques, par M. *Henle*. II, 313.
- TORPILLE (Expériences sur la), par M. *Colladon*. VI, 255.
- TORPILLE (Expériences sur la), par M. *Matteucci*. VI, 254.
- TORPILLE (Recherches physiques, chimiques et physiologiques sur la), par M. *Matteucci*. VIII, 193.
- TORTUE (Note sur des os de) trouvés aux environs de Sablé, par M. *de la Pyllaye*. IV, 377.
- TORTUES, SALAMANDRES et GRENOUILLES (Respiration des), par M. *Haro*. XVIII, 36.
- TOUCANS (Enumération des espèces de), par M. *Gould*. I, 256.
- TOXODON PLATENSIS (Description du crâne du), grand mammifère perdu, par M. *Owen*. IX, 25.
- TRACHÉE (Pression de l'air dans la) pendant la phonation, par M. *Cagniard-Latour*. VII, 180.
- TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE D'ANATOMIE COMPARÉE de M. *Carax*, traduit par M. *Jourdan*. (Annonce.) III, 186.
- TRANSACTIONS DE LA SOCIÉTÉ ZOOLOGIQUE DE LONDRES. I, 54.
- TRAVAUX ZOOLOGIQUES de J.-V. *Audouin*. XVI, 372.
- TRICHINA SPIRALIS. Nouveau genre d'entozoaire trouvé dans les muscles de l'homme, par M. *Owen*. V, 116.
- TRICHO MONAS VAGINALE, animalcule existant dans la blennorrhagie, par M. *Donné*. VI, 157.
- TRICHOSOMES DES MUSARAINES (Mémoire sur les), etc., par M. *Dujardin*. XX, 329.
- TRIDACTYLE PANACHÉ (Recherches sur l'histoire naturelle du), par M. *Léon Dufour*. IX, 321.
- TRIPOLI de Jastraba (Infusoires siliceuses dans le), par M. *Ehrenberg*. VIII, 374.
- TRISTOMA (Monographie du genre), par M. *Moritz Diesing*. IX, 77.
- TROMBIDIÉS (Recherches sur l'ordre des Acariens en général, et sur la famille

des) en particulier, par M. *Dugès*. I, 5.
TROMBIDIÉS (Remarques sur la famille des),
 par M. *Dugès*. I, 22.

TROMBIDION (Description du genre). — Voyez
 Recherches sur l'ordre des Acariens, par
 M. *Dugès*. I, 36.

TRUITE (Entozoaire dans le sang de la), par
 M. *Valentin*. XVI, 303.

TUBIFEX (Remarques sur quelques annélides
 du genre), par M. *Dugès*. VIII, 31.

TUBULIPORES (Mémoire sur les polypes du
 genre des), par M. *Milne-Edwards*. VIII,
 321.

TUBULIPORES FOSSILES (Sur les), par M. *Milne-Edwards*. VIII, 333.

TURBO (Sur la forme géométrique de la co-
 quille des), par *Moseley*. XVII, 105.

TURNIX TACHYDROME (Organisation du). —
 Voyez Recherches anatomiques sur quel-
 ques genres d'oiseaux rares, etc., par M.
Lherminier. VIII, 105.

U

UNIO PIANENSIS (Caractères de l'). — Voyez
 Description de trois espèces nouvelles de
 coquilles vivantes, par M. *Farines*. II, 118.

UNIOS (Développement des œufs des), par
 M. de *Quarefages*; rapport sur ce travail,
 par M. de *Blainville*. IV, 283.

URÉE (Sur la présence de l') dans les diffé-
 rentes parties du corps des animaux, par
 M. *Marchand*. X, 46.

URÉE (Note sur l'existence de l') dans le sang
 normal, par M. *Simon*. XVIII, 380.

URÉE (Sur le rôle physiologique de l'), par
 M. *Dumas*. XVII, 125.

URINE (Rapports qui existent entre la sécré-
 tion de l') et de la bile, par M. de *Martino*.
 XVI, 305.

URINE HUMAINE (Nouvelles recherches sur l'),
 par M. le *Comte*. XII, 92.

URINE DES DIABÉTIQUES (Observations sur la
 présence de l'acide urique dans l'), par
 M. *Rayer*. IX, 375.

URIQUE (Calcul d'acide) trouvé dans les ca-
 naux biliaires d'un Cerf-Volant femelle,
 par M. *Andouin*. V, 129.

URIQUE (ACIDE) (Observations sur la présence

de l') dans l'urine des diabétiques, par M.
Rayer. IX, 375.

UROPODA Caractères du genre). — Voyez Re-
 cherches sur l'ordre des Acariens, par M.
Dugès. II, 29.

URSUS SIVALENSIS (Sur une nouvelle espèce
 d'Ours fossile), par MM. *Falconer* et *Cautley*.
 XI, 128.

V

VAISSEAUX BILIAIRES ou foie des insectes,
 par M. *Léon Dufour*. XIX, 145.

VAISSEAUX LYMPHATIQUES, etc. (Injection
 des), par MM. *Rusconi* et *Breschet*. XVII,
 114.

VAISSEAUX LYMPHATIQUES de la Salamandre
 et de la Grenouille, par M. *Rusconi*. XV,
 249.

VEINEUX (Recherches anatomiques sur le
 système) de la Grenouille, par M. *Gruby*.
 XVII, 209.

VEINES DES REPTILES renfermées dans les
 vaisseaux lymphatiques, par M. *Rusconi*.
 XVII, 111.

VEINE MÉSENTÉRIQUE (Particularités de la)
 chez les Squales, M. *Duvernoy*. III, 274.

VEINE MÉSENTÉRIQUE (Particularités de la)
 chez la Lamproie, par M. *Duvernoy*. III,
 279.

VESELLE (Note sur l'appareil vasculaire de
 la), par M. *Costa*. XVI, 187.

VENIN des Serpents de l'Inde, par M. *Lam-
 repicquot*; rapport sur ce travail, par
 M. *Duméril*. III, 35.

VER INTESTINAL du Cheval (Notes sur un),
 par M. *Miescher*. (*Strongylus armatus*.) X,
 191.

VER INTESTINAL (Sur un nouveau), le Bothri-
 mone de l'esturgeon, par M. *Duvernoy*.
 XVIII, 123.

VERS A SOIE d'Assam (Observations sur les),
 par M. *Hugon*. XI, 155.

VERS A SOIE (Maladies des), muscardine. Rap-
 port sur divers travaux sur les), par
 M. *Dutrochet*. IX, 5.

VERS A SOIE (Education des), par M. *Beau-
 vais*. VI, 117.

VERS A SOIE indigènes à l'Inde, par M. *Hel-
 fer*. XI, 142.

VERS A SOIE (Sur la maladie contagieuse des), par M. *Audouin*. VIII, 229.

VERS A SOIE (Nouvelles expériences sur la nature de la maladie contagieuse qui attaque les), par M. *Audouin*. VIII, 257.

VERTÈBRES (Note sur la forme des extrémités articulaires du corps des), par M. *de Blainville*. (Extrait.) VIII, 58.

VERTÈBRÉS (Rapport entre les) et les Invertébrés, par M. *Serres*. II, 238.

VERTÈBRÉS (Fécondité des animaux), par M. *Bellingeri*; rapport sur ce travail, par M. *Flourens*. XII, 165.

VESPER.—Voyez Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'oiseaux nouveaux, etc., par M. *Lesson*. IX, 171.

VITELLINE (Analyse de la), par M. *Dumas* et *Cahours*. XVIII, 361.

VITELLUS de Mammifères (Mouvement rotatoire du), par M. *Bischoff*. XVI, 298.

VOIX HUMAINE (Recherches sur la), par M. *Cagnard-Latour*. VIII, 319.

VOLVOX VÉGÉTANT (Sur le), par M. *Dujardin*. X, 13.

VOYAGE dans l'Amérique méridionale, par M. *Alcide d'Orbigny*. (Annonce.) IV, 256.

VOYAGE de la *Bonite*. Annonce de départ et *desiderata* de l'Académie. IV, 310, 316.

VOYAGE dans la Russie méridionale et la Crimée. (Annonce.) XII, 229.

VOYAGE AUTOUR DE LA TERRE (Nouvelles espèces d'animaux trouvées dans un), par M. *Brandt*. V, 180.

W.

WOLF (Corps de) (Recherches sur le) chez les Mammifères et les Oiseaux, par M. *Coste*. XIII, 290.

X

XYLOPHAGES (LARVES) (Observations sur quelques), par M. *Perris*. XIV, 81.

Y

YEUX des Infusoires (Observation sur les), par M. *Ehrenberg*. I, 207.

YEUX SIMPLES d'animaux articulés (Observations sur les), par M. *Brants*. IX, 308.

Z

ZABRUS (Description d'une nouvelle espèce de), par M. *Lucas*. XVIII, 64.

ZEUGLONON (Observations sur les dents du), par M. *Owen*. XII, 222.

ZOOLOGIE CLASSIQUE, par M. *Pouchet*. (Annonce.) XVI, 379.

ZOOLOGIE (ÉLÉMENTS DE), par M. *Milne-Edwards*. (Annonces.) VII, 64; XIII, 378.

ZOOLOGY (THE) OF THE BEAGLE. (Annonce.) X, 379.

ZOOPHYTES (Observations sur les organes sexuels des), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 375.

ZOOPHYTES (Observations sur la structure et les fonctions de quelques) des côtes de la France, par M. *Milne-Edwards*. XVI, 193.

ZOOPHYTES (Remarques sur plusieurs), les Astéries et les Strobila, jeune âge de la *Medusa aurita*, par M. *Sars*. VII, 248.

ZOOPHYTOLOGIA DILUVIANA, par M. *Micheletti*. (Annonce.) VIII, 128.

ZOOSPERMES des Mammifères, par M. *Dujardin*. VIII, 291.

ZOOSPERMES (Observations sur l'origine et le mode de développement des), par M. *Lallemant*. XV, 30.

ZOOSPERMES (Observations sur le rôle des) dans la génération, par M. *Lallemant*. XV, 62.

ZOOSPERMES de la Raie (Développement des), par M. *Lallemant*. XV, 257.

ZOOSPERMES de la Salamandre aquatique, par M. *Dujardin*. X, 21.

ZOOSPERMES de la Carpe (Sur les), par M. *Dujardin*. VIII, 297.

ZOOSPERMES des Oursins (Note relative aux), par M. *Milne-Edwards*. XIII, 376.

TABLE DES AUTEURS.

A

- AGASSIZ. — Remarques sur la structure des Écailles des Poissons. XIII, 58.
- Observations sur la structure et le mode d'accroissement des Écailles des Poissons, et réfutation des observations de M. Mandl. XIV, 97.
- AGASSIZ (Louis). — Prodrome d'une monographie des Radiaires ou Échinodermes. VII, 257.
- *Nomenclator zoologicus, continens nomina systematica generum animalium tam viventium quam fossilium*, (annonce). XVIII, 191.
- AHRENS. — Description de la larve de la *Pyrochrou coccinea*. XIII, 343.
- ANDRAL et GAVARRET. — Recherches sur les modifications de proportion de quelques principes du sang (fibrine, globules, matériaux solides du sérum, et eau) dans les maladies. XIV, 361; XV, 129.
- Recherches sur la quantité d'acide carbonique exhalée par le poumon dans l'espèce humaine. XIX, 100.
- ANDRAL, GAVARRET et DELAFOND. — Recherches sur la composition du sang de quelques animaux domestiques. XVIII, 213.
- AUDOUIN (V.). — (Rapport de M. Dutrochet sur un mémoire intitulé: *Observations sur un Insecte qui passe une grande partie de sa vie sous la mer (Blemus fulvescens)*, par M. III, 30.
- Note additionnelle au mémoire sur le *Blemus*. III, 33.
- Mémoire concernant des calculs trouvés dans les canaux biliaires du Cerf-volant femelle (*Lucanus Cupreolus*). V, 129.
- Note additionnelle sur les canaux urino-biliaires des Insectes. V, 134.
- Examen des Crustacés rapportés de la saline de Marignane. VI, 226.
- Note sur la demeure d'une Araignée maçonne originaire de l'Amérique du sud. VII, 227.

- AUDOUIN. — Notice sur les ravages causés dans quelques cantons du Mâconnais par la Pyrale de la vigne, et sur les moyens qui ont été jugés les plus convenables pour arrêter le fléau. VIII, 5.
- Considérations nouvelles sur les dépôts occasionnés par la Pyrale de la vigne particulièrement dans la commune d'Argentueil. VIII, 65.
- Recherches anatomiques et physiologiques sur la maladie contagieuse qui attaque les Vers à soie, et qu'on désigne sous le nom de *Muscardine*. VIII, 229.
- Nouvelles expériences sur la nature de la maladie contagieuse qui attaque les Vers à soie, et qu'on désigne sous le nom de *Muscardine*. VIII, 257.
- Exposé sommaire de diverses observations recueillies pendant plusieurs années sur les Insectes nuisibles à l'agriculture. IX, 54.
- Deuxième lettre pour servir de matériaux à l'histoire des insectes; contenant des observations sur les mœurs des Odyneres. XI, 104.
- Observations sur certains insectes qui attaquent les bois employés dans les constructions. XIV, 39.
- Remarques sur la phosphorescence de quelques animaux articulés, à l'occasion d'une lettre de M. Forester sur la phosphorescence de Lombrics terrestres. XV, 253.
- Liste bibliographique de ses travaux zoologiques. XVI, 372.
- AUDOUIN (V.) et MILNE-EDWARDS. — Recherches pour servir à l'histoire naturelle du littoral de la France. 1^{re} partie (Annélides). (Annonce). I, 381.

B

- BACK. — Observations sur la température des animaux par de très grands froids. V, 375.
- BAER. — Note sur l'Aurochs du Caucase. VII, 376.

- BAKER. — Note sur le chameau fossile du Sous-Himalaya. VII, 62.
- BAKER et DURAND. — Note sur la mâchoire fossile d'un quadrumane qui se rapproche des genres *Semnopithèque* et *Cynocéphale*. VII, 370.
- BALSAMO. — (Rapport de M. *Dutrochet* sur un mémoire sur les maladies des vers à soie par M.). IX, 8.
- BASSI (Ag.). — Maladies des vers à soie. — Recherches sur la Muscardine. V, 230, 314.
- BAZIN. — Structure des poumons. V, 371.
- (Rapport de M. de *Blainville* sur un mémoire du docteur) sur la structure intime des poumons chez les animaux vertébrés. XII, 148.
- BEALE (Th.). — Histoire du Cachalot. XI, 379.
- BEAUVAIS (C.). — Éducation des vers à soie. VI, 117.
- BEQUEREL et BRESCHET. — Premier mémoire sur la chaleur animale. III, 257.
- Second mémoire sur la chaleur animale. IV, 243.
- Électricité de la torpille. IV, 253.
- Expériences sur la torpille. VI, 123.
- Recherches expérimentales physico-physiologiques sur la température des tissus et des liquides animaux. VII, 94.
- Nouvelles observations sur la mesure de la température des tissus organiques du corps de l'homme et des animaux, au moyen des effets thermo-électriques. IX, 271.
- BEHN (W. F.-G.). — Découverte d'une circulation de fluide nutritif dans les pattes de plusieurs Insectes Hémiptères, circulation qui est indépendante des mouvements du vaisseau dorsal, et se trouve sous la dépendance d'un organe moteur particulier. IV, 5.
- BELL (Thomas). — Observations sur le cou de l'AT. II, 382.
- BELLINGERI. — (Rapport de M. *Flourens* sur deux travaux relatifs à la fécondité des animaux vertébrés par M.). XII, 165.
- BENNETT (E.-T.). — Mémoire sur la famille des Chinchilliens (*Chinchillidæ*) de la division des Rongeurs Herbivores, et sur un nouveau genre qui s'y rapporte. I, 375.
- Description d'une nouvelle espèce de Kangouroo. III, 379.
- Description d'un Mammifère de Madagascar formant un nouveau genre dans la tribu des Civettes (*Cryptoprocta*). III, 50.
- BÉRARD. — Rapport de M. *Dutrochet*, sur un mémoire sur les maladies des Vers à soie par M.). IX, 17.
- BERNARD. — Nouvel exemple d'homme prétendu fossile. IV, 186.
- BERNARD-DESCRAMPS. — Recherches microscopiques sur l'organisation des ailes des Lépidoptères. III, 111.
- BERTHONNEAU. — (Rapport de M. *Geoffroy-Saint-Hilaire* sur un cas d'hermaphrodisme observé par M.). VI, 379.
- BEUDANT (Denis). — Recherches sur la composition du sang à l'état sain et à l'état pathologique. VIII, 379.
- BEYRICH (Ernest). — Mémoire sur les Goniatites qui se trouvent dans les terrains de transition du Rhin. X, 65.
- BIBRON et DUMÉRIL. — Erpétologie générale ou histoire naturelle complète des Reptiles (annonce). I, 379.
- BISCHOFF (D.-Ph.-L.-W.). — Description anatomique du *Lepidosiren paradoxa*. XIV, 116.
- Sur le mouvement rotatoire qu'exécute le vitellus de l'œuf des Mammifères dans son passage à travers l'oviducte. XVI, 298.
- Observations sur le détachement et la fécondation de l'œuf humain et de l'œuf des Mammifères. XX, 93.
- BLAINVILLE (DE). — Manuel d'Actinologie ou de Zoophytologie. III, 255. (Annonce).
- Sur quelques espèces de Singes confondues sous le nom d'Orang-Outang. V, 59.
- Empreintes de pieds d'un quadrupède dans le grès bigarré de Hildburghausen, en Saxe. V, 317.
- Mémoire sur la place que doit occuper, dans le système ornithologique, le genre *Chionis* ou *Bec-en-Fourreau*. VI, 97.
- Note sur une tête de Chameau fossile trouvée dans le grès du Sous-Himalaya. VI, 317.
- Rapport sur la découverte de plusieurs ossements fossiles de quadrumanes, dans le dépôt tertiaire de Sansan, près d'Auch, par M. *Lartet*. VII, 232.
- Note sur la forme des extrémités articulaires du corps des vertébrés. VIII, 58.
- Rapport sur un mémoire de M. *Jourdan* concernant deux nouvelles espèces de Mammifères de l'Inde. VIII, 270.

- Addition au rapport précédent. VIII, 279.
- Recherches sur l'ancienneté des Chéiroptères ou des animaux de la famille des Chauves-souris à la surface de la terre, précédées de l'histoire de la science à leur sujet, des principes de leur classification et de leur distribution géographique actuelle. IX, 357.
- Recherches sur l'ancienneté des Mammifères Insectivores à la surface de la terre; précédées de l'histoire de la science à ce sujet, des principes de leur classification et de leur distribution géographique actuelle. X, 118.
- Recherches sur l'ancienneté des Édentés terrestres à la surface de la terre. XI, 113.
- Rapport sur un mémoire de M. *Bazin* sur la structure intime des poumons chez les animaux vertébrés. XII, 148.
- Notice historique sur la place assignée aux Cécilies dans la série zoologique. XII, 360.
- Rapport sur un mémoire de M. *Dufo*, intitulé: *Observations sur les Mollusques marins, terrestres et fluviatiles des îles Séchelles et des Amirantes*. XIII, 198.
- BLANCHARD. — Discours sur la tombe de M. *Audouin*. XVI, 370.
- BLANDIN. — Note sur la distinction des nerfs rachidiens en nerfs sensitifs et nerfs moteurs. XI, 311.
- BODICHON. — Observations sur une espèce du genre *Canis*, habitant le désert de Sahara et certaines vallées de l'Atlas. VI, 156.
- BOISDUVAL. — Species général des Lépidoptères. (Annonce.) VI, 128.
- *Genera et index methodicus Europæorum Lepidopterorum*. (Annonce.) XVI, 379.
- BONAPARTE (Ch.-Lucien). — Description d'une espèce de Lacertide française du genre *Psammodrome*. XII, 60.
- BOUCHARD-CHANTEREAUX. — Catalogue des Mollusques marins et des Crustacés du Boulonnais. (Annonce.) V, 233.
- Observations sur les mœurs de divers Mollusques terrestres et fluviatiles observés dans le département du Pas-de-Calais. XI, 295.
- Note sur le genre *Productus*. XVIII, 158.
- BOUCHARDAT et SANDRAS. — Recherches sur la digestion. XVIII, 225.
- Recherches sur la digestion et l'assimilation des corps gras, suivies de quelques considérations sur le rôle de la bile et de l'appareil chylifère. XX, 169.
- BOUILLET. — Catalogue des espèces et variétés de Mollusques terrestres et fluviatiles de l'Auvergne. (Annonce.) V, 233.
- BOURGERY (J.-M.). — Lettre sur la structure des poumons. V, 318.
- Recherches microscopiques sur la structure intime de la rate dans l'Homme et les Mammifères. XVII, 380.
- Recherches microscopiques sur la structure intime et les fonctions de la rate dans l'Homme et les animaux. XIX, 218.
- BOURJOT-SAINT-HILAIRE. — Considérations sur le nerf facial et sur son influence dans l'acte de la respiration chez le Marsouin. II, 255.
- BOUSSINGAULT (J.-B.). — Recherches sur les rapports qui existent entre les propriétés nutritives de diverses substances végétales et la proportion d'azote qui entre dans leur composition. VI, 372.
- BOUSSINGAULT, DUMAS et PAYEN. — Recherches sur l'engraissement des bestiaux et la formation du lait. XIX, 351.
- BOYER DE FONSCOLOMBE (E.-L.-J.-H.). — *Adenda et errata ad monographiam chalciditum Gallo-provinciæ circa Aquas Sextias degentium*. XIII, 186.
- BOWMAN (W.). — Sur la structure et sur les fonctions des glandules des reins, avec des remarques sur la circulation du sang dans ces organes. XIX, 108.
- BRANDT. — Remarques sur les nerfs stomatogastriques intestinaux (*nervus sympathicus seu nervi reproductorii*), dans les animaux invertébrés. V, 81, 138.
- *Conspicius sectionum, generum, subgenerum et specierum novorum, quæ in fasciculo primo Prodomi descriptionum animalium à Mertenio in orbis terrarum circumnavigatione observatorum reperiuntur*. V, 180.
- Note sur un ordre nouveau de la classe des Myriapodes et sur l'établissement des sections de cette classe d'animaux en général. VIII, 376.
- Recherches sur l'anatomie des Araignées. XIII, 180.
- BRANTS. — Observations sur les yeux simples des animaux articulés. IX, 308.
- BRESCHET. — Rapport de M. *Duméril* sur un

- mémoire intitulé : *Description d'un organe vasculaire découvert dans les Cétacés, suivie de quelques considérations sur la respiration chez ces animaux et chez les Amphibies*. II, 376.
- Recherches anatomiques et physiologiques sur l'organe de l'ouïe dans les oiseaux. V, 5.
- Considérations sur les os sus-sternaux chez l'homme. X, 91.
- Aperçu descriptif de l'organe auditif du Marsouin (*Delphinus Phocaena* Lin.). X, 221.
- Sur des méthodes nouvelles pour injecter le système lymphatique des Reptiles, etc. XVII, 114.
- BRESCHET et BECQUEREL. — Expérience sur la Torpille. VI, 123.
- Électricité de la Torpille. IV, 253.
- Premier mémoire sur la chaleur animale. III, 257.
- Second mémoire sur la chaleur animale. IV, 243.
- Recherches expérimentales physico-physiologiques sur la température des tissus et des liquides animaux. VII, 94.
- Nouvelles observations sur la mesure de la température des tissus organiques du corps de l'homme et des animaux au moyen des effets thermo-électriques. IX, 271.
- BRESCHET et GLUGE. — Quelques recherches sur la structure des membranes de l'œuf des Mammifères. VIII, 224.
- BRESCHET (G.) et ROUSSEL DE VAUZÈME. — Recherches anatomiques et physiologiques sur les appareils tégumentaires des animaux, II, 167, 321.
- BRODERIP (W.-J.). — Description de quelques espèces nouvelles de la famille de Mollusques brachiopodes. III, 26.
- BRONGNIART (Alex.). — Sur l'existence des fossiles microscopiques dans des roches en apparence homogènes. VI, 56.
- BROLLÉ (A.). — Observations sur l'absence des tarses dans quelques insectes. VIII, 246.
- Considérations sur la classification des animaux en séries parallèles. XVII, 257 ; XVIII, 50, 298.
- BUCH (Léopold de). — Note sur les Huitres, les Gryphées et les Exogyres. III, 296.
- BUCKLAND (W.). — Note sur quelques ossements fossiles de l'Amérique méridionale. VII, 319.
- BURDACH (Ernest). — Mémoire sur l'anatomie microscopique des nerfs. IX, 96, 247.

C

- CAGNIARD-LATOURE. — Recherches sur la voix humaine. VIII, 319.
- Expériences sur la pression à laquelle l'air contenu dans la trachée-artère est soumis pendant l'acte de la phonation. VII, 180.
- CAHOURE et DUMAS. — Mémoire sur les matières azotées neutres de l'organisation. XVIII, 350.
- CANTRAINE (F.). — Histoire naturelle et anatomie du système nerveux du genre *Mytilina*. VII, 302.
- Notice sur un genre nouveau de la famille des Ostracés. IX, 377.
- CARPENTER (W.). — *Principles*, etc. — Principes de physiologie générale et comparée servant d'introduction à l'étude de la physiologie humaine, etc. (Annonce.) XII, 128.
- CARUS. — Sur la présence d'œufs déjà formés dans l'ovaire des fœtus femelles. VII, 296.
- Mémoire sur le Magile. VIII, 186.
- CAUTLEY et FALCONER (H.). — Description du *Sidatherium giganteum*, nouveau genre de Ruminants fossiles de la vallée de Markanda, dans la branche Sivalek des montagnes inférieures de l'Himalaya. V, 348.
- Synopsis des genres et des espèces d'animaux fossiles découverts dans les couches supérieures des dépôts tertiaires des montagnes Sivalek de l'Himalaya. VII, 60.
- Note sur la découverte de deux nouvelles espèces de Quadrumanes fossiles dans les montagnes Sivalek. (Extrait.) VIII, 255.
- CHARVET. — Observations sur le Dragonneau. II, 123.
- CHEVREUL. — Discours sur la tombe de M. Andouin. XVI, 360.
- CHOSSAT. — Note sur le système osseux. XVII, 206.
- Recherches expérimentales sur l'immunité. XX, 54, 180.
- CHRISTOL (Jules de). — (Rapport par MM. A. Brongniart et F. Cuvier sur un Mémoire ayant pour objet de ramener au genre *Dugong* les débris fossiles que G. Cuvier avait

- rapprochés des Hippopotames, par M.), I, 282.
- Mémoire sur le moyen Hippopotame fossile de Cuvier, replacé au genre des Dugongs. II, 257.
 - Recherches sur les caractères des grandes espèces de Rhinocéros fossiles. IV, 44.
 - Comparaison de la population contemporaine des Mammifères de deux bassins tertiaires du département de l'Hérault. IV, 193.
 - Recherches sur divers ossements fossiles attribués par Cuvier à deux Phoques, au Lamantin et à deux espèces d'Hippopotames, et rapportés au *Metaxytherium*, nouveau genre de Cétacé de la famille des Dugongs. XV, 307.
- COCTEAU (Rapport de M. Duméril sur un Mémoire intitulé : Notice sur un genre peu connu et imparfaitement décrit de Batraciens anoures à carapace dorsale osseuse (*Ephippifer*), et sur une nouvelle espèce de ce genre par M.). III, 318.
- Notice sur un genre peu connu de Lézards vivipares (*Zootoca* Wagler), et sur une nouvelle espèce de ce genre. IV, 310.
 - Révision de la famille des *Anolis* à l'occasion d'un nouveau genre de ce groupe de reptiles Sauriens (*Acantholis*), rapporté de Cuba par M. de la Sagra. VI, 125.
- Tabulæ synopticæ Scinocoiderum*. VII, 124.
- COCTEAU et LEROY d'ÉTIOLLES — Note sur la reproduction du cristallin. IV, 316.
- COLLADON. — Expériences sur la Torpille. VI, 255.
- CORDA (Aug.-Jos.). — *Anatome Hydræ fuscae*. VIII, 363.
- COSTA (O.-G.). — Note sur le prétendu parasite de l'*Argonauta Argo*. XVI, 184.
- Description de quelques Annélides nouvelles du golfe de Naples. XVI, 267.
- COSTA. — Mémoire sur les Téguments des Holothuries du genre *Synapta*. XIX, 394.
- COSTE (Rapport de M. Dutrochet sur un Mémoire intitulé : *Recherches sur la génération des Mammifères* (Lapin), par M.). II, 5.
- (Rapport de M. Dutrochet sur un Mémoire intitulé : *Recherches sur la génération des Mammifères* (Brebis), par M.). III, 78.
 - Développement de l'œuf humain. IV, 187.
 - Organogénie. IV, 247.
- COSTE. — Recherches sur le corps de Wolfchez les Mammifères et les Oiseaux. XIII, 290.
- COUERBE (Rapport de M. Dumas sur un Mémoire relatif au Cerveau, considéré sous le point de vue chimique et physiologique, par M.). II, 249.
- COULON. — Description de quelques animaux nouveaux ou peu connus qui se trouvent au musée de Neuchâtel. VIII, 62.
- CUVIER (Fréd.). — Observations sur les Rongeurs du cap de Bonne-Espérance, classés dans les genres Bathyergue, Oryctère, Georrique, etc. I, 193.
- Rapport sur un Mémoire de M. de Christol ayant pour objet de ramener au genre Dugong les débris fossiles que G. Cuvier avait rapprochés des Hippopotames. I, 282.
 - Description d'une nouvelle espèce de Rongeurs, et établissement du genre *Paephagomys*. I, 321.
 - Histoire naturelle des Cétacés (Annonce). V, 379.
 - Observations sur les genres Gerboise et Gerbille. VI, 152.
 - Caractères du genre Plagiodonte, et description du Plagiodonte des habitations (*Plagiodontia ædium*). VI, 347.
 - Rapport sur un Mémoire de M. Jourdan, de Lyon, concernant quelques Mammifères nouveaux. VIII, 367.
 - Considérations sur l'étude des actions des animaux, suivies du programme d'un cours sur la nature des animaux et sur leur éducation. XII, 140.
 - (Résumé analytique des observations de M.) sur l'instinct et l'intelligence des animaux, par M. Flourens. XII, 235.
- CUVIER (G.). — Recherches sur les ossements fossiles 4^e édition (Annonces). I, 255; VII, 64.
- (Inauguration de la statue de) à Montbéliard. IV, 185.
 - Leçons d'anatomie comparée, 2^e édition (Annonces). VII, 378; XI, 192.
 - Rapport sur un Mémoire de M. Flourens intitulé : *Expériences sur les canaux semi-circulaires de l'Oreille*. XIII, 305.

D

DARWIN. — *The zoology*, etc. Voyage du

- Beagle, exécuté de 1832 à 1836 sous le commandement du capitaine *Fitzroy* (partie zoologique: (Annonce). X, 379.
- DAVY (John). — Observations sur la température des Poissons. IV, 380.
- Expériences sur le Sang, dans ses rapports avec la théorie de la Respiration. XI, 316.
- DELAFOND, ANDRAL et GAVARRET. — Recherches sur la composition du sang de quelques animaux domestiques. XVIII, 213.
- DEMIDOFF (Anatole). — Voyage dans la Russie méridionale et la Crimée (Annonce). XII, 229.
- DENIS-BRUDANT. — Recherches sur la composition du sang à l'état sain et à l'état pathologique. VIII, 379.
- DESHAYES (G.-P). — Observations générales sur le genre *Bélemnite*. IV, 378.
- Observations sur l'estimation de la température des périodes tertiaires en Europe, fondées sur la considération des Coquilles fossiles. V, 289.
- (Rapport de M. de Blainville sur un Mémoire intitulé: *Observations générales sur le genre Bélemnite*, par M.). VI, 364.
- Mémoire sur la famille des Pholadaires. XI, 240.
- Quelques observations sur les Ongulines. XIX, 5.
- DESJARDINS (Julien). — Rapport annuel sur les travaux de la Société d'histoire naturelle de l'île Maurice pendant le courant de l'année 1833. II, 315.
- DESLONGCHAMPS (Eudes). — Sur quelques points d'Helminthologie. VII, 249.
- Mémoire sur le *Pækilopleuron Bucklandii*, grand Saurien fossile, intermédiaire entre les Crocodiles et les Lézards. VII, 255.
- Note sur les mœurs du Canard Eider (*Anas mollissima* Latham), et sur les moisssures développées pendant la vie dans les poches aériennes de ces animaux. XV, 371.
- DESMOULINS (Ch.). — Premier Mémoire sur les Échinides, prodrome d'une nouvelle classification de ces animaux (Annonce). V, 233.
- DESIGNES. — Essai sur une nouvelle théorie du bassin. II, 127.
- DIESING (Ch.-Moritz). — Monographie du genre *Tristoma*. IX, 77.
- DOMBRES-FIRMAS. — Observations sur la pression atmosphérique. VI, 157.
- DONNÉ (A.). — Mémoire sur les propriétés chimiques des sécrétions dans l'état sain, et sur l'existence des courants électriques déterminés par l'acidité et l'alcalinité des humeurs dans les corps organiques (Extrait). I, 125.
- Action du pus sur le sang fraîchement tiré des veines. VI, 57.
- Histoire physiologique et pathologique de la Salive, considérée particulièrement dans les rapports de ses usages, du rôle que joue ce fluide dans les fonctions digestives et dans les affections gastriques (Annonce). VI, 64.
- Sur les Animalcules observés dans les matières purulentes et le produit des sécrétions des organes génitaux de l'homme et de la femme. VI, 157.
- Mémoire sur le lait. (Annonce.) VIII, 63.
- Note sur les mouvements vibratiles à la surface des muqueuses. VIII, 190.
- DOYÈRE (L.). — Notice sur un Mammifère de Madagascar formant le type d'un nouveau genre de la famille des Carnassiers insectivores de M. Cuvier. IV, 270.
- Observations sur les instruments perforants chez les insectes. VII, 193.
- Observations anatomiques sur les organes de génération chez la Cigale femelle. VII, 200.
- Note sur le tube digestif des Cigales. XI, 81.
- Mémoire sur les Tardigrades. XIV, 269; XVII, 193; XVIII, 5.
- DOYÈRE (L.) et MILNE-EDWARDS. — Application de la *Camera lucida* au microscope simple ordinaire et aux microscopes composés verticaux. V, 116.
- DOYÈRE (L.) ET SERRES. — Exposé de quelques faits relatifs à la coloration des os chez les animaux soumis au régime de la garance. XVII, 153.
- DRUMMOND. — *Notices of Irish Entozoa*. (Extrait). X, 128.
- DUBREUIL. — Études anatomiques de têtes ayant appartenu à des individus de races humaines diverses. VII, 254.
- DUCCLOS. — (Rapport de M. Duméril sur une monographie du genre Olive, Mollusques de l'ordre des Gastéropodes, par M.). V, 56.
- DUFO (H.). — Rapport de M. de Blainville sur un mémoire intitulé: *Observations sur les Mollusques marins, terrestres et fluviales*

- des îles *Sechelles* et des *Amirantes*. XIII, 198.
- Observations sur les Mollusques marins terrestres et fluviatiles des îles *Sechelles* et des *Amirantes*. XIV, 45, 166.
 - DUFOUR (Léon). — Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur quelques Insectes Coléoptères compris dans les familles des Dermestins, des Byrrhiens, des Acanthopodes et des Leptodactyles. I, 56.
 - Résumé des recherches anatomiques et physiologiques sur les Hémiptères. I, 232.
 - Observations sur la Tarentule (*Lycosa Tarentula*) avec la figure de cette Aranéide. III, 95.
 - Description d'une nouvelle espèce d'Épeire (*Epeira spinivulva*). III, 110.
 - Recherches anatomiques et considérations entomologiques sur les Insectes Coléoptères, les genres *Macronique* et *Elmis*. III, 151.
 - Recherches anatomiques et physiologiques sur les Orthoptères, les Hyménoptères et les Névroptères accompagnés de considérations relatives à l'histoire naturelle et à la classification des Insectes. IV, 238.
 - Lettre sur le mouvement observé par M. *Behn* dans les pattes des insectes Hydrocorises. IV, 313.
 - Recherches sur quelques Entozoaires et larves parasites des insectes Orthoptères et Hyménoptères. VI, 55.
 - Recherches sur quelques Entozoaires et larves parasites des insectes Orthoptères et Hyménoptères. VII, 5.
 - Recherches sur l'histoire naturelle du Tridactyle panaché. IX, 321.
 - Mémoire pour servir à l'histoire de l'industrie et des métamorphoses des Odyneres, et descriptions de quelques nouvelles espèces de ce genre d'insectes. XI, 85.
 - Révision et monographie du genre *Ceroplatus*. XI, 193.
 - Description et figure de quelques parasites de l'ordre des Acariens. XI, 274.
 - Description et figure d'une nouvelle espèce de Thrips. XI, 321.
 - Mémoire sur les métamorphoses de plusieurs larves fungivores appartenant à des Diptères. XII, 5.
 - Quelques observations sur une note de M. *Doyère* relative au tube digestif de Cigales. XII, 287.
 - Second mémoire sur les métamorphoses de plusieurs larves fungivores appartenant à des Diptères. XIII, 148.
 - Mémoire sur les métamorphoses et l'anatomie de la *Pyrochroa Coccinea*. XIII, 321.
 - Histoire des métamorphoses de l'*Elatér rhombeus*. XIV, 41.
 - Histoire des métamorphoses du *Buprestis chrysostigma*. XIV, 111.
 - Histoire des métamorphoses et de l'anatomie des Mordelles. XIV, 225.
 - Observations sur les métamorphoses du *Cerceris bupresticida*, et sur l'industrie et l'instinct entomologique de cet Hyménoptère. XV, 355.
 - Études anatomiques et physiologiques sur une Mouche, dans le but d'éclairer l'histoire des métamorphoses et de la prétendue circulation des insectes. XVI, 5.
 - Histoire des métamorphoses des Cécidomies, du Pin maritime et du Peuplier. XVI, 257.
 - Note sur la larve du *Pachygaster Mermelas*, insecte de l'ordre des Diptères. XVI, 264.
 - Histoire comparative des métamorphoses et de l'anatomie des *Cetonia aurata* et *Dorcus parallelipedus*. XVIII, 162.
 - Sur les vaisseaux biliaires ou le foie des insectes. XIX, 145.
 - Histoire des métamorphoses de l'*Eledona agaricicola*. XX, 284.
 - Histoire des métamorphoses du *Diaperis boleti*. XX, 290.
 - DUGÈS (Ant.). — Recherches sur l'ordre des Acariens en général, et la famille des Trombididés en particulier. I, 5.
 - Deuxième mémoire sur l'ordre des Acariens. (Remarques sur la famille des Hydracnés.) I, 144.
 - Recherches sur l'ostéologie et la myologie des Batraciens à leurs différents âges. I, 366.
 - Recherches sur l'ordre des Acariens. II, 18.
 - Nouvelles observations sur les Acariens. II, 104.
 - Remarques sur la Couleuvre de Montpellier (*Coluber Monspeulanus Hermann*), avec quelques observations sur le développement des dents venimeuses, sur les variations de couleur individuelles ou dues à l'âge, sur un cas d'absence pres-

- que complète des écailles , etc. III , 137.
- Note sur le Sarcopite de la gale humaine. III , 245.
- Note sur une nouvelle espèce d'Actinie. VI , 93.
- Notes sur les caractères zoologiques des *Pulex penetrans*. VI , 129.
- Observations sur les Aranéides. VI , 159.
- Additions au Mémoire sur les Aranéides. VI , 358.
- Nouvelles observations sur la zoologie et l'anatomie des Annélides Abranches Sétigères (Considérations zoologiques sur les espèces du genre Lombric). VIII , 15.
- Note sur le développement de l'embryon chez les Mollusques céphalopodes. VIII , 107.
- Traité de physiologie comparée de l'homme et des animaux. (Annonces.) X , 374 ; XII , 127 , 376.
- DUJARDIN (F.). — Observations nouvelles sur les prétendus Céphalopodes microscopiques. III , 312.
- Recherches sur les organismes inférieurs (Sur la *Gromia oviformis*, et sur les Rhizopodes en général). IV , 343.
- Sur les organismes inférieurs (Sur les Infusoires munis d'un filament flagelliforme locomoteur, et sur les expansions filiformes de quelques autres espèces). V , 193.
- Sur les Polypiers fossiles de la craie. VI , 319.
- Sur les phénomènes présentés par des œufs de Limace pondus depuis peu de temps. VII , 374.
- Sur les Zoospermes des Mammifères, et sur ceux du Cochon d'Inde en particulier. VIII , 291.
- Sur l'embryon des Entozoaires, et sur les mouvements de cet embryon dans l'œuf. VIII , 303.
- Sur les Infusoires munis d'un double filament locomoteur. VIII , 305.
- Sur une nouvelle espèce de *Gromia* et sur les *Difflugies*. VIII , 310.
- Observations sur les Éponges, et en particulier sur la Spongille ou Éponge d'eau douce. X , 5.
- Sur le Volvox végétant de Müller (*Anthophysa* Bory). X , 13.
- Sur des Monades à filament multiple. X , 17.
- Observations sur les Ténias, et sur les mouvements de leur embryon dans l'œuf. X , 29.
- Sur les Zoospermes de la Salamandre aquatique. X , 21.
- Mémoire sur un Ver parasite constituant un nouveau genre voisin des Rotifères, sur le Tardigrade et sur les Systolides, ou Rotateurs en général. X , 175.
- Mémoire sur l'organisation des Infusoires. X , 230.
- Observations sur quelques Annélides marines. XI , 287.
- Note sur une tête fossile d'*Hyænodon* trouvée au bord du Tarn, près de Rabastens. XII , 379.
- Histoire naturelle des Infusoires. (Annonce.) XV , 381.
- Mémoire sur la structure anatomique des *Gordius*, et d'un autre Helminthe, le *Mermis*, qu'on a confondu avec eux. XVIII , 129.
- Sur un Loir nourri en captivité. XX , 249.
- Mémoire sur les Helminthes des Musaraignes, et en particulier sur les Trichosomes, les Distomes et les Ténias, sur leurs métamorphoses et leurs migrations. XX , 329.
- Observations sur un nouveau genre de Médusaires provenant de la métamorphose des Syncorynes. XX , 370.
- DUMAS. — Rapport sur un Mémoire de M. Couerbe relatif au Cerveau, considéré sous le point de vue chimique et physiologique. II , 249.
- Leçon sur la statique chimique des êtres organisés. XVI , 33.
- Additions à cette leçon. XVII , 122.
- DUMAS et CAROURS. — Mémoire sur les matières azotées neutres de l'organisation. XVIII , 350.
- DUMAS, BOUSSINGAULT et PAYEN. — Recherches sur l'engraissement des bestiaux et la formation du lait. XIX , 351.
- DUMAS et MILNE-EDWARDS (H.). — Note sur la production de la cire des Abeilles, XX , 174.
- DUMÉNIL. — Rapport sur un Mémoire de M. Audouin relatif aux métamorphoses d'une Chenille du genre *Dosithee*, et sur un Ichneumon qui vit dans son intérieur. I , 122.
- Rapport sur le Mémoire de M. Leblond ,

- relatif à une monstruosité de la Poule ordinaire. II, 158.
- Extrait d'un rapport sur un Mémoire de M. *Bourjot Saint-Hilaire* intitulé : *Considérations sur le nerf facial, et sur son influence dans l'acte de la respiration chez le Marsouin*. II, 255.
- Rapport sur le Mémoire de M. *Lamare-Piquot*, relatif aux Serpents de l'Inde et à leur venin. III, 35.
- Rapport sur un travail de M. *Cocteau* intitulé : *Notice sur un genre peu connu et imparfaitement décrit de Batraciens anoures à carapace dorsale osseuse (Ehippifer), et sur une nouvelle espèce de ce genre*. III, 318.
- Rapport sur une Monographie du genre *Clytus*, par MM. *Laporte et Gory*. V, 56.
- Rapport sur le Mémoire de M. *Duclos* relatif à l'Olive, genre de Mollusques gastéropodes. V, 56.
- Observations sur les mouvements de la langue chez les Caméléons. I, 127.
- Rapport sur plusieurs Mémoires ou Notices concernant diverses espèces d'insectes, par M. *Robineau-Desvoidy* :
- Sur deux Osmies. VI, 360.
- Sur les Sapyges, VI, 362.
- Sur plusieurs insectes parasites du Blaireau. VI, 362.
- Sur une larve parasite d'une Abeille-Bourdon. VI, 362.
- Notice sur un nouvel ennemi de l'Abeille domestique. VI, 363.
- Sur une Mouche nouvelle qui vit dans les Liliacées (*Herbina narcissi*). VI, 364.
- Sur plusieurs espèces de Diptères qui vivent dans les excréments du Blaireau. VI, 364.
- Mémoire sur la classification et la structure des Ophiosomes ou Céciloïdes, famille de reptiles qui participent des Ophidiens et des Batraciens relativement à la forme et à l'organisation. XII, 353, 374.
- Notice historique sur les découvertes faites dans les sciences d'observation par l'étude de l'organisation des Grenouilles. XIII, 65.
- Extrait d'un rapport sur un Mémoire intitulé : *Recherches anatomiques sur la terminaison des nerfs de la matrice*, par M. *Jobert*. XVI, 302.
- DUMÉRIE et BIBRON. — Erpétologie générale, ou Histoire naturelle des Reptiles. (Annonce). I, 379.
- DUMORTIER (B.-C.). — Mémoire sur l'embryogénie des Mollusques gastéropodes. VIII, 129.
- Observations sur les changements de forme que subit la tête chez les Orangs-Outangs. XI, 56.
- DURAND et BAKER. — Note sur la mâchoire fossile d'un Quadrumane, qui se rapproche des genres *Semnopithèque* et *Cynocéphale*. VII, 370.
- DUTROCHET. — Rapport sur un Mémoire de M. *Coste* intitulé : *Recherches sur la génération des Mammifères (Lapin)*. II, 5.
- Rapport sur un Mémoire de M. *Audouin* intitulé : *Observations sur un insecte qui passe une grande partie de sa vie sous la mer (Blemus fulvescens)*. III, 30.
- Rapport sur un Mémoire intitulé : *Recherches sur la génération des Mammifères, développement de la Brebis*. III, 78.
- Observations nouvelles sur l'Endosmose. IV, 251.
- Mémoires pour servir à l'histoire anatomique et physiologique des Végétaux et des Animaux. (Annonce.) VII, 189.
- Rapport sur divers travaux entrepris au sujet de la maladie des Vers à soie, connue vulgairement sous le nom de *Muscardin*, par MM. *Bassi, Balsamo, Lomini, Bérard, Audouin et Montagne*. IX, 5.
- Recherches sur la chaleur propre des êtres vivants à basse température. XII, 5.
- DUVAL-LOUVE. — (Rapport de M. *Milne-Edwards* sur un Mémoire relatif aux Bélemnites des terrains crétacés inférieurs des environs de Castellane, par M.). XVI, 281.
- DUVERNOY (G.-L.). — Sur quelques particularités de système sanguin abdominal, et du canal alimentaire de plusieurs Poissons cartilagineux. III, 274.
- Études sur le foie. IV, 257.
- Mémoire sur quelques particularités des organes de la déglutition de la classe des Oiseaux et des Reptiles, pour servir de suite à un premier Mémoire sur la langue. V, 123.
- Note explicative de la théorie qu'il a donnée dans son mémoire sur la langue,

- des mouvements de la langue du Caméléon. V, 224.
- Note additionnelle à son mémoire sur quelques particularités du système sanguin abdominal et du canal alimentaire de plusieurs Poissons cartilagineux. V, 312.
 - Du foie des animaux sans vertèbres en général et particulièrement de celui de plusieurs Crustacés. VI, 243.
 - Note sur quelques ossements fossiles de l'Alsace et du Jura. VI, 252.
 - Note sur deux bulbes artériels faisant les fonctions de cœurs accessoires, qui se voient dans les artères innommées de la Chimère Arctique. VIII, 35.
 - Mémoire sur quelques points d'organisation concernant les appareils d'alimentation et de circulation et l'ovaire des Squilles. VIII, 41.
 - Du mécanisme de la respiration dans les Poissons. XII, 65.
 - Résumé sur le fluide nourricier, ses réservoirs et son mouvement dans tout le règne animal. XII, 300.
 - Sur quelques points de l'organisation des Limules et description de leurs branchies. XV, 10.
 - Sur une nouvelle forme de branchies découverte dans une espèce de Crustacé décapode macrure qui devra former le type d'un genre nouveau (*Aristeus antennatus*). XV, 101.
 - Mémoire sur l'animal de l'Onguline couleur de laque (*Ungulina rubra*, Daud), et sur les rapports de ce mollusque acéphale. XVIII, 110.
 - Note sur un nouveau genre de Ver intestinal de la famille des Ténioïdes, le Bothri-mone de l'Esturgeon. XVIII, 123.
- DUVERNOY et LEREBoullet. — Tableaux des ordres des familles et des genres de Mammifères. (Annonce). IX, 375.
- Essai d'une monographie des organes de la respiration de l'ordre des Crustacés Isopodes. XV, 177.
- E
- EDWARDS (H. Milne). — Note sur les changements de couleurs du Caméléon. I, 46.
- Histoire naturelle des Crustacés (Recherches historiques). I, 290.
 - Note sur le genre Nébalié. III, 309.
 - Observations sur les changements de forme que quelques Crustacés éprouvent dans le jeune âge. III, 321.
 - Recherches anatomiques, physiologiques et zoologiques sur les polypes. IV, 321.
 - Mémoire sur un nouveau genre de la famille des Alcyoniens (*Alcyonide*). IV, 323.
 - Observations sur les Alcyons proprement dits. IV, 333.
 - Recherches anatomiques, physiologiques et zoologiques sur les Eschares. VI, 5.
 - Observations zoologiques sur les Pagures et description d'un nouveau genre de la tribu des Paguriens. VI, 257.
 - Observations sur les Polypiers fossiles du genre Eschare. VI, 321.
 - Note sur un nouveau genre de Polypiers fossiles de la famille des Eschariens, nommé Méléciérite. VI, 345.
 - Éléments de Zoologie. (Annonces.) VII, 64; XIII, 378.
 - Note sur le Rhynchocinète, nouveau genre de Crustacés Décapodes. VII, 165.
 - Histoire naturelle des Crustacés. (Annonce). VII, 192.
 - Note sur une brèche osseuse située entre Oran et Mers-el-Kebir. VII, 216.
 - Mémoire sur les polypes du genre des Tubulipores. VIII, 321.
 - Mémoire sur les Crisies, les Hornères et plusieurs autres Polypes vivants ou fossiles dont l'organisation est analogue à celle des Tubulipores. IX, 193.
 - Mémoire sur la distribution géographique des Crustacés. X, 129.
 - Recherches pour servir à l'histoire de la circulation du sang chez les Annélides. X, 193.
 - Observations sur la nature et le mode de croissance des Polypiers. X, 321.
 - Addition à la note sur la nature des Polypiers. X, 380.
 - Rapport sur le Mémoire de M. Mandl relatif aux globules du sang chez quelques Mammifères. XI, 46.
 - Recherches sur le mécanisme de la respiration chez les Crustacés. XI, 129.
 - Rapport sur un Mémoire de M. Gervais intitulé : *Observations pour servir à l'histoire naturelle des Polypes d'eau douce*. XI, 179.

- Sur la circulation du sang chez les Pyrosomes. XII, 375.
- Observations sur les Acidies composées des côtes de la Manche. XIII, 76.
- Observations sur les Spermatophores des Mollusques céphalopodes, et sur la structure des Carinaires, des Dendrophyllies, etc. XIII, 193.
- Observations sur la manière dont s'exécute la circulation dans le *Beroë ovatus*. XIII, 320.
- Observations sur les organes sexuels de divers Mollusques et de Zoophytes. XIII, 375.
- Remarques sur les affinités naturelles du Lépidosiren. XIV, 159.
- Note sur l'*Ourozeukte*, nouveau genre de Crustacé isopode, et sur les changements de forme qu'il éprouve pendant le jeune âge. XIV, 162.
- Observations sur les Ascidies composées des côtes de la Manche. (Annonce.) XV, 381.
- Observations sur la structure et les fonctions de quelques Zoophytes, Mollusques et Crustacés des côtes de la France (Équorée, Lasueurie, Béroë, Stephonomie, Pecten, Carinaire, Calliope, Seiche et Calmar). XVI, 193 ; XVIII, 321.
- Rapport sur un Mémoire de M. Duval-Jouve relatif aux Bélemnites des terrains crétacés inférieurs des environs de Castellan. XVI, 281.
- Discours sur la tombe d'Audouin. XVI, 365.
- Note sur le Péripate iuliforme. XVIII, 126.
- Note sur deux Crustacés fossiles de l'ordre des Isopodes (*Archeoniscus Brodii* et *Palæoniscus Brongnartii*). XX, 326.
- EDWARDS (H. MILNE) et AUDOUIN. — Recherches pour servir à l'histoire naturelle du littoral de la France, 1^{re} partie (Annélides). (Annonce.) I, 381.
- EDWARDS (H. MILNE) et DOYÈRE (Louis). — Application de la *Camera lucida* au microscope simple ordinaire, et aux microscopes composés verticaux. V, 116.
- EDWARDS (H. MILNE) et DUMAS. — Note sur la production de la cire des Abeilles. XX, 174.
- EHRENBURG (C.-G.). — Recherches sur l'organisation des Infusoires, particulièrement sur ceux de la Sibérie. I, 129.
- Recherches sur le développement et la

- durée de la vie des Animaux infusoires suivies d'une description comparative de leurs différents organes. I, 199, 266.
- Classification nouvelle des Infusoires fondée sur leur organisation. II, 129, 371.
- Nouvelles recherches sur l'organisation des Infusoires. III, 281, 363.
- Remarques sur l'organisation des Acalphes et des Échinodermes. IV, 290.
- Réclamations à l'occasion d'une lettre de M. Peltier (Infusoires). V, 189.
- Observations préliminaires sur l'existence d'Infusoires fossiles et sur leur profusion dans la nature. VI, 231 ; VII, 27.
- Note sur les masses que forment les Infusoires siliceuses actuellement vivantes, et sur un nouveau conglomérat de Tripoli trouvé à Jastraba en Hongrie. (Extrait.) VIII, 374.

ELIE DE BEAUMONT. — Remarques sur l'évaluation de la température de la surface du globe pendant la période tertiaire, d'après la nature des débris organiques qui s'y rapportent. VI, 313.

ESCHRICHT. — Recherches anatomiques sur la Clie boréale (*Clie borealis*). IX, 372.

— Note sur le *Diceras*. XVI, 354.

— Nouvelles remarques sur le *Diceras*. (Extrait.) XVII, 379.

EYDOUX et SOULEYET. — Observations sur la température de l'homme et de quelques animaux pendant le voyage de la *Bonite*. IX, 190.

F

- FALCONER (H.) et CAUTLEY. — Description du *Sivatherium giganteum*, nouveau genre de Ruminants fossiles de la vallée de Markanda, dans la branche Sivalek des montagnes inférieures de l'Himalaya. V, 348.
- Synopsis des genres et des espèces d'Animaux fossiles découverts dans les couches supérieures des dépôts tertiaires des montagnes Sivalek de l'Himalaya. VII, 60.
- Note sur la découverte de deux nouvelles espèces de Quadrumanes fossiles dans les montagnes Sivalek. (Extrait.) VIII, 255.
- FARINE. — Description de trois nouvelles espèces de Coquilles vivantes du département des Pyrénées-Orientales. (Extrait.) II, 118.

- FÉRUSSAC (De). — Note sur des Céphalopodes nouveaux. (Extrait.) III, 339.
- Note sur la Seiche à six pattes (*Sepia hexapodia* Molina), et sur deux autres espèces de Seiches signalées par cet auteur. IV, 113.
- Lettre sur les Bélemnites. IV, 306.
- FICINUS (H.-R.). — *De Fibrae Muscularis forma et structura*. X, 127.
- FILIPPI (F. de). — *Memoria sugli Anellidi della famiglia delle Sanguisughe*. (Annonce.) VII, 256.
- FLOURENS. — Recherches sur la Symétrie des organes vitaux, considérés dans la série animale. III, 40.
- Recherches sur la structure du Cordon ombilical, et sur sa continuité avec le Fœtus. III, 334 ; IV, 40, 129.
- Recherches sur les communications vasculaires entre la Mère et le Fœtus. V, 65.
- Rapport relatif à une tête d'Ours blanc fossile, donnée au musée de l'Académie par M. Larrey. V, 121.
- Expériences sur le mécanisme du mouvement ou battement des Artères. VII, 101.
- Recherches anatomiques sur le Corps Muqueux, ou Appareil pigmental de la peau, dans l'Indien Charrua, le Nègre et le Mulâtre. VII, 156.
- Recherches anatomiques sur le Corps muqueux de la langue dans l'Homme et les Mammifères. VII, 219.
- Mémoire sur le mécanisme de la Rumination. Expériences touchant l'action de l'émétique (tartrate de potasse et d'antimoine) sur les animaux Ruminants. VIII, 50.
- Recherches anatomiques sur les structures comparées de la Membrane cutanée et de la Membrane muqueuse. IX, 239.
- Observations sur les caractères constitutifs de l'Espèce en Zoologie. IX, 302.
- Analyse d'un ouvrage manuscrit intitulé : *Traité du Corail, contenant de nouvelles découvertes qu'on a faites sur le Corail, les Pores, les Madrépores, Escharas, Lithophytons, Éponges, et autres corps que la mer fournit, pour servir à l'histoire naturelle de la mer, par le sieur de Peissonnel*. IX, 334.
- Nouvelles observations sur le parallèle des Extrémités dans l'Homme et les Quadrupèdes. X, 35.
- Recherches anatomiques sur la manière dont l'Épiderme se comporte avec les Poils et avec les Ongles. X, 343.
- Considérations sur l'enseignement de l'histoire naturelle de l'Homme. X, 357.
- Recherches anatomiques sur la structure des Membranes muqueuses gastrique et intestinale. XI, 282.
- Rapport sur deux travaux de M. Bellingeri relatifs à la Fécondité des Animaux vertébrés. XII, 165.
- Résumé analytique des observations de M. Fréd. Cuvier sur l'Instinct et l'Intelligence des animaux. XII, 235.
- Nouvelles recherches concernant l'action de la Garance sur les Os. XIII, 97.
- Suite de nouvelles recherches concernant l'action de la Garance sur les Os. XIII, 104, 110.
- (Rapport de M. G. Cuvier sur un Mémoire intitulé : *Expériences sur les canaux semi-circulaires de l'Oreille*, par M.) XIII, 305.
- Nouvelles recherches concernant l'action de la Garance sur les Os. XV, 241.
- Recherches sur le développement des Os (formation et résorption des couches osseuses). XVI, 232, 244.
- Recherches sur le développement des Os (formation du Cal). XVI, 244.
- Recherches anatomiques sur la structure des Membranes muqueuses. XVI, 349.
- Sur le développement des Os. XVIII, 310.
- FOURCAULT. — Larves de la Mouche commune vivant dans la peau d'un enfant. IV, 248.
- FREMINVILLE (De). — Notice sur les Tourlouroux, ou Crabes de terre des Antilles. III, 213.

G

- GAILLARDOT fils. — Observations sur les Fossiles du calcaire conchylien de la Lorraine. III, 46.
- GALVAGNI et REINA. — Sur un Fœtus humain à trois têtes. (Extrait.) X, 349.
- GANNAL. — Réclamation à l'occasion d'une lettre de M. Lereboullet relative à la conservation d'objets d'anatomie. IV, 185.
- GAVARRET et ANDRAL. — Recherches sur les modifications de proportion de quelques principes du sang (fibrine, globules, ma-

- tériaux solides du sérum et eau) dans les maladies. XIV, 361; XV, 129.
- Recherches sur la quantité d'acide carbonique exhalé par le poumon dans l'espèce humaine. XIX, 100.
- GAVARRET, ANDRAL et DELAFOND. — Recherches sur la composition du sang de quelques animaux domestiques. XVIII, 213.
- GAY. — Habitudes des Sangsues au Chili, et tendance que montrent les reptiles dans le même pays à devenir Vivipares. V, 224.
- GEOFFROY SAINT-HILAIRE. — Mémoire sur les Glandes mamellaires pour établir que les Cétacés n'allaitent point comme à l'ordinaire leurs petits, et qu'ils pourraient s'en tenir à les nourrir du mucus hydraté. I, 174.
- Sur la lactation des Cétacés. I, 188.
- Mémoire sur les Monotrèmes. II, 308.
- Philosophie naturelle. (Annonce.) IV, 253.
- Considérations sur les Singes les plus voisins de l'Homme. V, 62.
- Observations sur un Fœtus informe vomi par un jeune garçon. V, 119, 191, 228, 230.
- Mémoire sur l'Orang-Outang vivant actuellement à la Ménagerie. V, 371.
- Etudes sur l'Orang-Outang. VI, 54.
- Etudes sur l'Orang-Outang, et considérations philosophiques au sujet de la race humaine. VI, 59.
- Réflexions sur l'Hétéradelphie. VI, 118.
- De l'histoire naturelle générale considérée comme appelée à donner un jour les révélations de la première philosophie. VI, 317.
- Rapport sur le Mémoire de M. Berthonneau relatif à un cas d'Hermaphrodisme. VI, 379.
- GEOFFROY SAINT-HILAIRE (Isidore). — Des rapports de la Tératologie avec les sciences anatomiques et zoologiques. VI, 368.
- Notice sur les Mammifères épineux de Madagascar. (Extrait.) VIII, 60.
- Notice sur deux nouveaux genres de Mammifères carnassiers, les Ichneumies et les Galidies. (Extrait.) VIII, 249.
- Sur le système dentaire du Protèle. (Extrait.) VIII, 252.
- Notice sur trois nouveaux genres d'Oiseaux (Philépitte, Oriolie et Mésite.) IX, 186.
- Notice sur les Rongeurs épineux désignés par les auteurs sous les noms d'*Échimys*, *Loncheres*, *Heteromys* et *Nelomys*. X, 122.
- Observations touchant l'influence que la captivité exerce sur le nombre relatif des sexes. X, 173.
- GEORGE DE MUNSTER. — Mémoire sur les Clymènes et les Goniatites du calcaire de transition de Fichtelgebirge. II, 65.
- GERDY. — Recherches sur l'Encéphale. VI, 125.
- (Rapport de M. Breschet sur un Mémoire intitulé : *Sur la structure des Os*, par M.) XI, 33.
- GERVAIS (Paul). — Note sur deux espèces de Crevettes qui vivent aux environs de Paris. IV, 127.
- Sur les Eponges d'eau douce. IV, 254.
- Énumération de quelques espèces de Reptiles provenant de Barbarie. VI, 308.
- Études pour servir à l'histoire naturelle des Myriapodes. VII, 35.
- Recherches sur les Polypes d'eau douce des genres *Plumatella*, *Cristatella* et *Paludicella*. VII, 74.
- Note sur les Mammifères des Antilles. (Extrait.) VIII, 60.
- (Rapport de M. Milne-Edwards sur un Mémoire intitulé : *Observations pour servir à l'histoire naturelle des Polypes d'eau douce*, par M.) XI, 179.
- Note sur quelques espèces de l'ordre des Acariens. XV, 5.
- GIRALDÈS. — Recherches sur l'existence des Glandes tégumentaires chargées de sécréter la sueur. XVI, 310.
- GIRARDIN. — Anguilles sortant d'un puits artésien. IV, 248.
- GLUGE. — Note sur la structure microscopique des Hydatides. VIII, 314.
- Note sur la structure de la couche extérieure de la peau de plusieurs animaux. IX, 62.
- Quelques observations sur la couche inerte des vaisseaux capillaires. XI, 58.
- GLUGE et BRESCHET. — Quelques recherches sur la structure des membranes de l'œuf des Mammifères. VIII, 224.
- GMELIN, MITSCHERLICH et TIEDEMANN. — Expériences sur le sang. (Extrait.) IX, 373.
- GOETHE. — (Analyse des travaux de) en histoire naturelle, et considérations sur le caractère de leur partie scientifique, par M. Geoffroy Saint-Hilaire. V, 370.

- GOODSIR (H.). — Note sur le développement des œufs du *Caligus*, et sur les métamorphoses que ce Crustacé éprouve. XVIII, 181.
- GOULD (J.). — Monographie des Toucans (énumération des espèces). I, 256.
- Rapport sur les animaux sans vertèbres du Massachusetts. (Annonce.) XVI, 379.
- GOUPIL. — Histoire des Mollusques terrestres et fluviatiles du département de la Sarthe. (Annonce.) V, 233.
- GRAY (J.-E.). — Note sur l'augmentation du volume que les œufs de quelques Mollusques marins éprouvent pendant la période de l'incubation. VII, 375.
- Description de quelques Mammifères nouveaux ou peu connus (énumération des genres). VIII, 63.
- Liste des genres d'Oiseaux. (Annonce.) XVIII, 320.
- GROS (A.). — Observations relatives à l'*Acarus scabiei*, ou Sarcopte de l'homme. VI, 122.
- GRUBE (Ad.-Ed.). — Recherches pour servir à l'anatomie et à la physiologie des Annélides à branchies. XIII, 207.
- GRUBY. — Recherches anatomiques sur le Système veineux de la Grenouille. XVII, 209.
- GUÉRIN. — Sur des organes semblables aux sacs branchiaux des Crustacés inférieurs trouvés chez un Insecte hexapode. V, 374.

H

- HARLAN. — Notice sur le Basilosaure et le Batrachiosaure. XII, 221.
- HARO. — Sur la respiration des Tortues, des Salamandres et des Grenouilles. XVIII, 36.
- HAXO. — Note sur un cas de Monstruosité présenté par un enfant âgé de deux ans. VI, 379.
- HELPER (T.-W.). — Mémoire sur les Vers à soie indigènes de l'Inde. XI, 142.
- HENLE (F.). — Sur les Narcines, nouveau genre des Raies électriques, suivi d'un synopsis de Raies électriques en général. II, 311.
- HERMANN DE MEYER. — Recherches sur les Ossements fossiles du grès bigarré de Soultz-les-Bains. IX, 376.
- HEROLD. — Recherches sur le développement de l'œuf chez les Insectes. XII, 176.

- HITCHCOCK (E.). — Description des Empreintes de pieds d'Oiseaux dans le grès rouge de Massachusetts. V, 154, 206.
- HODGSON. — Note sur les Chèvres et les Moutons sauvages de l'Himalaya. V, 299.
- HOFFMANN (G.-H.). — Expériences sur la Coloration du Sang, et sur les gaz qu'il contient. I, 315.
- HOMBRON et JACQUINOT. — Description de quelques Mollusques provenant de la campagne de l'*Asirolabe* et de la *Zélée*. XVI, 62.
- Description de plusieurs Oiseaux nouveaux ou peu connus provenant de l'expédition autour du monde faite sur les corvettes l'*Asirolabe* et la *Zélée*. XVI, 312.
- HUBERT (Pierre). — Notice pour servir à l'histoire d'une Mouche à scie (*Lyda inania*). XIX, 387.
- HUGON (Th.). — Observations sur les Vers à soie, et sur les soies de la province d'*Assam*. XI, 155.
- HUMBOLDT (De). — Note sur quelques Empreintes de pieds d'un Quadrupède dans la formation de grès bigarré de Hildburghausen en Allemagne. IV, 135.
- HUMBOLDT (De) et RÜPPEL. — Sur la Migration des animaux. V, 58.
- HYRTL. — Sur le sinus caudal et céphalique des Poissons, et sur le système de vaisseaux latéraux avec lesquels ils sont en connexion. XX, 215.

J

- JACOBSON. — Observations sur le Dragonneau dans le corps humain. I, 320.
- JACQUEMIN (E.). — Recherches sur l'anatomie et la physiologie de la Corneille (*Corvus corone*), prise comme type de la classe des oiseaux. (Extrait). II, 277.
- Recherches sur le développement des Mollusques. V, 117, 119.
- Lettre concernant le mode suivant lequel l'air pénètre des Poches pneumatiques de la cavité pectoro-abdominale de l'Oiseau, dans les diverses pièces de son squelette, et particulièrement sur la situation des Ouvertures par lesquelles ce fluide s'avance. V, 223.
- De l'ordre suivant lequel les plumes sont

- disposées sur le corps de l'Oiseau. V, 227.
- Lettre sur la distribution des canaux Aériens dans les diverses parties du squelette des Oiseaux. V, 231.
- JACQUINOT et HOMBRON. — Description de quelques Mollusques provenant de la compagnie de l'*Astrolabe* et de la *Zélée*. XVI, 62.
- Description de plusieurs Oiseaux nouveaux ou peu connus, provenant de l'expédition autour du monde faite par les corvettes l'*Astrolabe* et la *Zélée*. XVI, 312.
- JOBERT. — Recherches anatomiques sur la terminaison des Nerfs de la Matrice. XVI, 302.
- JORGER. — Note sur les ossements fossiles trouvés dans le Wurtemberg. X, 378.
- JOHANS. — De la Muscardine. — Des moyens de la développer artificiellement, de modifier ou de détruire les effets de la contagion. XI, 65.
- JOLY (N.). — Histoire d'un petit Crustacé (*Artemia salina* Leach), auquel on a faussement attribué la coloration en rouge des marais salins méditerranéens, suivie de recherches sur la cause réelle de cette coloration. XIII, 225.
- Recherches zoologiques, anatomiques et physiologiques sur l'*Isaura cycladoïdes*, nouveau genre de Crustacé à test bivalve, découvert aux environs de Toulouse. XVII, 293.
- Note sur les genres *Limnadia*, *Estheria*, *Cyzicus* et *Isaura* faisant suite au mémoire sur l'*Isaura cycladoïdes*. XVII, 349.
- Études sur les mœurs, le développement et les métamorphoses d'une petite Salicocque d'eau douce (*Caridina Desmarestii*), suivies de quelques réflexions sur les métamorphoses des Crustacés Décapodes en général. XIX, 34.
- JOURDAN. — Mémoire sur un Rongeur fossile des calcaires d'eau douce du centre de la France, considéré comme un type générique nouveau, le genre *Theridomys*. VIII, 127.
- (Rapport de M. de Blainville sur un mémoire concernant deux nouvelles espèces de Mammifères de l'Inde, par M.). VIII, 270.
- (Rapport de M. Fréd. Cuvier sur un mémoire concernant quelques Mammifères nouveaux, par M.). VIII, 367.

K

- KAUP. — Lettre sur la Tête Fossile du *Dinotherium*. VI, 124.
- KÖLLIKER. — Observations pour servir à l'histoire des organes sexuels et du liquide séminal des Crustacés et des Cirrhipèdes. XIX, 335.
- *Observationes de prima insectorum genesi, adjecta Articulorum evolutionis cum Vertebratorum comparatione*. XX, 253.
- KROEYER (H.). — Description des *Bopyrus abdominalis*. XVII, 142.
- Note sur les métamorphoses des Pycnogonides. XVII, 288.
- KROHN (A.). — Sur la disposition du système nerveux chez les Échinides et les Holothuries. XVI, 287.

L

- LACORDAIRE. — (Rapport verbal de M. Duméril sur l'introduction à l'entomologie de M.). II, 161.
- Introduction à l'Entomologie. (Annonce.) VIII, 192.
- LAIZER (DE) et DE PARIEU. — Notice sur un nouveau genre de Pachyderme Fossile, nommé *Oplotherium*. X, 335.
- Note sur la mâchoire d'un Carnassier Fossile nommé *Hyenodon leptorhynchus*. XI, 27.
- LALANNE (LÉON). — Note sur l'Architecture des Abeilles. XIII, 358.
- LALLEMAND. — Observations sur l'origine et le mode de développement des Zoospermes. XV, 30.
- Observation sur le développement des Zoospermes de la Raie. XV, 257.
- Observations sur le rôle des Zoospermes dans la génération. XV, 262.
- LAMARCK. — Histoire naturelle des animaux sans vertèbres. (Annonce.) VII, 191.
- LAMARE-PIQUOT. — (Rapport de M. Duméril sur un mémoire relatif aux Serpents de l'Inde et à leur venin, par M.). III, 35.
- LAPORTE (S.) et GORY. — (Rapport de M. Duméril sur une monographie du genre *Clytus*, par M. M.). V, 56.
- LARREY (Le Baron) offre à l'Académie des sciences une tête d'Ours Fossile. IV, 184.

- LARTET. — Note sur les Ossements Fossiles de Simorre, de Sansan, etc., et sur la découverte récente d'une Mâchoire de Singe Fossile. VII, 116, 122.
- (Rapport de M. de Blainville sur la découverte de plusieurs Ossements Fossiles de Quadrumanes dans le dépôt tertiaire de Sansan, près d'Auch, par M.). VII, 232.
- LAURENT. — Observations sur le développement des œufs de la Limace grise et de la Limace rouge. IV, 248.
- Note sur le *Diatoma Swartii*. V, 121.
- LAURILLARD et POISEUILLE. — Rapport sur le mémoire de M. Blandin, intitulé : *Note sur la distinction des Nervis rachidiens en nerfs sensitifs et nerfs moteurs*. XI, 311.
- LEBLOND (Ch.). — (Rapport de M. Duméril sur un mémoire relatif à un embryon monstrueux de la Poule ordinaire, par M.). II, 158.
- Quelques observations d'Helminthologie. VI, 289.
- Remarque sur l'Helminthologie. VII, 251.
- LE CANU (L.-R.). — Nouvelles recherches sur l'Urine humaine. XII, 92.
- LE COCQ. (H.). — Notice sur les travaux de Philippe-Louis Volz.
- LEFEBVRE (A.). — Expérience sur le Sentiment Olfactif des antennes. (Extrait.) XI, 191.
- LEPLAY (F.). — Recherches statistiques sur la production et l'élaboration de la Soie en France. XIII, 79.
- LERREBOULLET. — Mémoire sur la Ligidie de Persoon. XX, 103.
- LERREBOULLET et DUVERNOY. — Tableau des ordres des familles et des genres de Mammifères. (Annonce.) IX, 375.
- Essai d'une monographie des organes de la respiration de l'ordre des Crustacés Isopodes. XV, 177.
- LEROY D'ÉTIOLLES et COCTEAU. — Note sur la reproduction du cristallin. IV, 316.
- LESSON (R.-P.). — Mémoire sur la famille des Béroïdes (*Beroïdæ* Less.). V, 235.
- Description de quelques Mollusques, nouvelles espèces des genres Cancellaire, Buccin, Pourpre et Struthiolaire. XVI, 253.
- Mémoire descriptif d'espèces ou genres d'Oiseaux nouveaux ou imparfaitement décrits. IX, 166.
- 2^e série. Zool. — Table.
- LHERMINIER. — Note de la Guacharo de la caverne de Caripe. VI, 60.
- Recherches sur la marche de l'ossification dans le sternum des Oiseaux. VI, 107.
- Recherches anatomiques sur quelques Oiseaux rares ou peu connus dans leur organisation profonde. VIII, 96.
- (Rapport de M. Isidore Geoffroy-Saint-Hilaire sur un mémoire intitulé : *De la marche de l'ossification du sternum des Oiseaux, pour faire suite aux travaux de MM. Cuvier et Geoffroy-Saint-Hilaire*, par M.). VII, 181.
- LINK. — Note sur des traces de pattes d'animaux inconnus dans le grès près de Hildburghausen. IV, 139.
- LOMENI. — (Rapport de M. Dutrochet sur un mémoire sur les maladies des Vers à soie, par M.). IX, 16.
- LÖVEN (S.-L.). — Observation sur le développement et les métamorphoses des genres Campanulaire et Syncoryne. XV, 157.
- Note sur les métamorphoses d'une Annélide marine. XVIII, 288.
- Mémoire sur le *Mysostoma cirrhiferum*. XVIII, 291.
- LONDON'S magazine. (Annonce.) VII, 328.
- LUCAS (H.). — Observations sur une nouvelle espèce de Crustacé Fossile appartenant au genre Macrophthalme (*Macrophthalmus Desmarestii*). XIII, 63.
- Aperçu des espèces nouvelles d'Insectes qui se trouvent dans nos possessions françaises du nord de l'Afrique (Carabiques et Longicornes). XVIII, 60, 184.
- LUND (A.). — Recherches sur les enveloppes d'œufs des Mollusques Gastéropodes Pectinibranches, avec des observations physiologiques sur les embryons qui y sont contenus. I, 84.
- Coup d'œil sur les espèces éteintes de Mammifères du Brésil, extrait de quelques mémoires présentés à l'Académie royale des Sciences de Copenhague. XI, 214.
- Nouvelles observations sur la Faune fossile du Brésil. XII, 205.
- Nouvelles recherches sur la Faune fossile du Brésil. XIII, 310.

M

MACQUART. — Histoire naturelle des Insectes

- diptères. (Annonces.) I, 377, 380; III, 256.
- MAGENDIE. — Mémoire sur le mécanisme des Bruits du Cœur. (Extrait.) I, 312.
- Leçons sur les phénomènes physiques de la vie. (Annonce.) IX, 63.
- Expériences sur le système nerveux. XI, 307.
- Recherches expérimentales sur l'Alimentation. (Extrait.) XVI, 73.
- MAGNUS (Gustave). — De la présence de l'oxygène, de l'azote et de l'acide carbonique dans le sang, et sur la théorie de la Respiration. VIII, 79.
- MANDL (L.). — Mémoire sur la Disposition en spirale des Appendices tégumentaires des animaux, et de quelques autres parties de l'économie. IX, 292.
- Anatomie microscopique. (Annonce.) X, 366; XVIII, 192.
- (Rapport de M. Milne-Edwards sur une note relative à la forme des globules du sang chez quelques Mammifères, par M.). XI, 46.
- Recherches sur la structure intime des écailles des Poissons. XI, 337.
- Traité pratique du microscope. (Annonce.) XII, 230.
- Note sur les globules sanguins du Protée et des Crocodiliens. XII, 289.
- Note sur les écailles des Cécilies et du *Lepidosaurus*. XII, 291.
- Nouvelles observations sur la structure des écailles des Poissons. XIII, 62.
- MANTELL (G.). — Note sur la découverte des Ossements fossiles de l'Iguanodon dans la formation de Glauconie sableuse (*Lower green sand*). II, 63.
- MARCEL DE SERRES. — Mémoire sur la patrie primitive de l'Anc et du Cheval. IX, 177.
- Note sur les Animaux des terrains tertiaires marins supérieurs, découverts dans le sol immergé des environs de Montpellier. IX, 280.
- Essai sur les Cavernes à ossements et sur les causes qui les y ont accumulés. (Annonce.) IX, 380.
- Tableau du nombre des OEufs que pondent les diverses espèces d'Oiseaux. XIII, 164.
- Description de quelques Mollusques fossiles nouveaux des terrains infra-jurassiques, et de la craie compacte inférieure du midi de la France. XIV, 5.
- Note sur la découverte d'un squelette entier de *Metaxytherium*. XVI, 14.
- Observations sur les grandes Huitres fossiles des terrains tertiaires des bords de la Méditerranée. XX, 142.
- MARION DE PROCÉ. — Sur un jeune Orang-Outang apporté vivant de Sumatra à Nantes, et faisant aujourd'hui partie de la ménagerie du Muséum d'histoire naturelle de Paris. V, 313.
- Observations sur la Moule commune. XVIII, 59.
- MARSHALL-HALL. — Mémoire sur la Moelle épinière proprement dite, et sur un système de nerfs excito-moteurs. VII, 321.
- MARTIN SAINT-ANGE. — Mémoire sur l'organisation des Cirripides, et sur leurs rapports naturels avec les Animaux articulés. III, 316.
- Recherches sur les villosités du chorion des Mammifères. V, 53.
- MARTINO (A. de). — Mémoire sur la direction de la circulation dans le système rénal de Jacobson chez les Reptiles, et sur les rapports qui existent entre la Sécrétion de l'Urine et celle de la Bile. XVI, 305.
- Note sur l'*Arvicola nivalis*, nouvelle espèce de Campagnol.
- MATTEUCCI (Ch.). Expériences de l'électricité de la Torpille. VI, 254.
- Recherches physiques, chimiques et physiologiques sur la Torpille. VIII, 193.
- Mémoire sur l'existence du courant électrique musculaire dans les animaux vivants ou récemment tués. XIX, 313; XX, 80.
- MAUNGR. — Mémoire sur l'ajustement de l'œil aux différentes distances. V, 189.
- MAYER (HERMANN de). — Recherches sur les Ossements fossiles du grès bigarré de Soultz-les-Bains. IX, 376.
- MEYER (F.). — Recherches zoologiques faites pendant un voyage autour du monde. III, 314.
- MEYER (J.). — Quelques observations sur les organes digestifs des Infusoires. XII, 122.
- MICHELOTTI. — Observation sur un Argonaute fossile. (Extrait.) VIII, 128.
- MIESCHER. — Embryons du *Strongylus armatus* trouvés dans le cœcum et le rectum d'un Cheval. X, 191.

MIRAM (C.-Ed.). — Recherches sur l'anatomie du *Pentastoma taenoides* R. VI, 135.

MITSCHERLICH, GMELIN et TIEDMANN. — Expériences sur le sang. (Extrait.) IX, 373.

MITTRE (H.). — Description de quatre Coquilles nouvelles. XVIII, 188.

MONTAGNE. (Rapport de M. Dutrochet sur un Mémoire sur les maladies des Vers à soie, par M.). IX, 22.

MORREN (Ch.). — Essais pour déterminer l'influence qu'exerce la Lumière sur la manifestation et les développements des êtres végétaux et animaux III, 5. 174, 224; IV, 13, 142.

— Mémoire sur l'Émigration du Puceron du pêcher (*Aphis persicæ*), et sur les caractères anatomiques de cette espèce. V, 65.

— Remarques sur l'anatomie de l'Ascaride lombricoïde. IX, 314.

MOSELEY (H.). — Mémoire sur les formes géométriques des Coquilles turbinées et discoides. (Extrait.) XI, 317; XVII, 94

MÜLLER (J.). — Observations sur l'analyse de la lymphe du Sang et du Chyle. I, 339.

— Physiologie du système nerveux. (Annonce.) XIII, 378.

MÜLLER et SCHWANN. — Expériences sur la digestion artificielle. VII, 313.

N

NASMYTH (A.). — Recherches sur les Dents. (Annonce.) XII, 127.

NAUDIN. — Revue du Traité de Physiologie comparée de Dugès. XII, 376.

NAUMANN (C.-F.). — Sur la Conchyliométrie. XVII, 129, 274.

NECKER (L.-A.). — Note sur la nature minéralogique des Coquilles terrestres, fluviales et marines. XI, 52.

NEES. — *Hymenopterorum Ichneumonibus affinium monographica genera Europæa et species illustrantes*. (Annonce.) III, 380.

NERVAUX (D.). — Mœurs du Rossignol (Transport de leurs œufs dans un nouveau nid à cent cinquante pas du premier abandonné). V, 371.

NEVILLE-WOOD. — *The Ornithologist's text-book*. (Annonce.) VII, 379.

NORDMANN (A. de). — Recherches microscopiques sur l'anatomie et le développement

du *Tendra Zostericola*, espèce de Polype de la section des Bryozoaires. XI, 185.

O

OGILBY. — Description d'un nouveau genre de Carnivores appelé *Cynctis*. I, 374.

— Note sur quelques Mammifères nouveaux de l'*Australasia*. (Extrait.) VIII, 256.

OKEN. — Idées sur la Classification des Animaux. XIV, 247.

ORBIGNY (Alcide d'). — Sur les Pteropodes. IV, 189.

— Espèce vivante de la famille des Crinoïdes servant de type au nouveau genre *Holopus*. VII, 123.

— Considérations paléontologiques et géographiques sur la distribution des Céphalopodes acétabulifères. XVI, 17.

— Considérations zoologiques, géologiques et géologico-géographiques sur les Ammonites du terrain crétacé. XVI, 113.

— Note sur des œufs de Mollusques recueillis en Patagonie. XVII, 117.

— Quelques considérations zoologiques et géologiques sur les Rudistes. XVII, 173.

— Considérations sur les Céphalopodes des terrains crétacés. XVII, 230.

— Note sur la détermination des Formes des Coquilles. XVII, 268.

— Mémoire sur deux genres nouveaux de Céphalopodes (*Conoteuthis* et *Spirulirostra*), offrant des passages, d'un côté entre la Spirule et la Seiche, et de l'autre entre les Bélemnites et les Ommastrèphes. XVII, 342.

— Mémoire sur les Bélemnites. XVIII, 241.

— Quelques considérations sur la station normale comparative des animaux Mollusques bivalves. XIX, 212.

— Considérations générales sur la Paléontologie de l'Amérique méridionale, comparée à la Paléontologie européenne. XIX, 263.

— Considérations sur l'ensemble des Mollusques gastéropodes des terrains crétacés. XX, 26.

ORBIGNY (Ch. d'). — Observations sur des Ossements fossiles découverts dans une assise nouvelle dépendante de l'argile plastique du bassin de Paris. VI, 126.

- OUCHAKOFF. — Notice sur un Terres fossile XIII, 204.
- OWEN (R.). — Observations sur la structure de l'estomac des Semnophthèques. (Extrait.) I, 372.
- Observations sur les genres de l'Ornithorhynque, extraites d'une lettre lue à l'Académie des Sciences. II, 303.
- Mémoire sur l'anatomie des Mollusques brachiopodes, et plus spécialement des Térébratules et Orbicules. III, 52.
- Recherches anatomiques sur les Mollusques de la famille des Calyptraciens. III, 250.
- Note sur les genres de l'Ornithorhynque. III, 299.
- Recherches sur la structure du cœur chez les Batraciens pérennibranches. IV, 167.
- Nouveau genre de Vers trouvés dans les muscles de l'Homme (*Trichina spiralis*). V, 116.
- Remarques sur les Entozoaires considérés en général, et sur les modifications d'organisation qu'ils présentent en particulier, accompagnées de quelques considérations sur la place que leurs différents genres doivent occuper dans une classification naturelle. V, 336.
- Description des membranes fœtales du Kangaroo. VII, 372.
- Structure du Cerveau des Marsupiaux. VIII, 175.
- Description du crâne du *Toxodon platensis*, grand Mammifère perdu que l'on doit rapporter à l'ordre des Pachydermes, mais qui offre en même temps des affinités avec les Rongeurs, les Édentés et les Cétacés herbivores. IX, 25.
- Note sur les différences entre le Simia Morio et le Simia Wurmii dans la période d'adolescence. XI, 122.
- Observations sur l'organisation des Lepidosiren. XI, 371.
- Description d'une dent et d'une portion de squelette du *Glyptodon*, grand Quadrupède de l'ordre des Édentés, auquel appartient l'armure osseuse tessellée (*tessellated*) figurée par M. Clift dans son Mémoire sur les restes du *Megatherium*. XII, 156.
- Recherches sur la structure et la formation des Dents des Squaloïdes, et application des faits observés à une nouvelle

- théorie du développement des Dents. XII, 209.
- Observations sur les Dents du *Zeuglodon*. XII, 222.
- Sur la structure microscopique et le développement des Dents des Poissons gymnodontes. XII, 347.
- *Odontographie*, ou Traité de l'anatomie comparée des Dents. (Annonce.) XIII, 377.
- Sur l'anatomie de l'*Apteryx australe*. (Annonce.) XIII, 377.
- Description d'un squelette d'un Paresseux gigantesque fossile (le *Myloodon robustus*), suivie d'observations sur les Quadrupèdes mégathéroïdes en général. XIX, 221.

P

- PANIZZA (B.). — Recherches zootomiques sur le système lymphatique des Reptiles. I, 360.
- PAPPENHEIM et PURKINJE. — Recherches sur la digestion artificielle. I, 235.
- PARIEU (De) et DE LAIZER. — Notice sur un nouveau genre de Pachyderme fossile nommé *Oplotherium*. X, 335.
- Note sur la mâchoire d'un Carnassier fossile nommé *Hyenodon leptorhyncus*. XI, 27.
- PAYEN. — Note sur des animaux qui colorent en rouge les marais salins. VI, 219.
- Lettre sur les Crustacés colorés en rouge qu'on rencontre dans les marais salins. X, 315.
- PAYEN, BOUSSINGAULT et DUMAS. — Recherches sur l'engraissement des bestiaux et la formation du Lait. XIX, 351.
- PELLETAN (G.). — Spécialité des nerfs de l'odorat, du goût et de la vue. V, 59.
- Mémoire sur la spécialité de nerfs de sens. VIII, 64.
- PELTIER. — Lettre sur les animaux microscopiques (Infusoires). V, 118.
- Observations sur la structure des Muscles et expériences sur la contraction. IX, 89.
- Observations sur une nouvelle espèce de *Floscularia*. X, 41.
- Observations sur la structure des Nerfs. XI, 313.
- PERRIS (Edouard). — Notes pour servir à l'histoire des Psychodes, Diptères de la fa-

- milie des Tipulaires, Lat., tribu des Gallicoles Meig. XIII, 346.
- Observations sur quelques larves Xylophages. XIV, 81.
- PETERS (W.). — Observations sur la lumière que répand le *Lampyrus italica*. XVII, 254.
- PICTET (F.-J.). — (Rapport de M. Duméril sur un ouvrage intitulé : *Recherches pour servir à l'histoire et à l'anatomie des Phryganides*, par M.). II, 164.
- Mémoire sur le genre *Sialis* de Latreille, et considérations sur la classification de l'ordre des Névroptères. V, 69.
- Note sur les organes respiratoires des Capricornes. (Extrait.) VII, 63.
- PIEZ (Le). — (Rapport de M. Duméril sur une lettre relative à l'anatomie du Marsonin, par M.). II, 380.
- POISEUILLE. — Recherches sur les causes du mouvement du sang dans les vaisseaux capillaires. (Extrait.) V, 111.
- Recherches sur l'écoulement des liquides considéré dans les capillaires vivants. XIX, 20.
- POISEUILLE et LAURILLARD. — (Rapport sur le Mémoire de M. Blandin intitulé : *Note sur la distinction des Nerfs rachidiens en nerfs sensitifs et nerfs moteurs*. XI, 311.
- PONTUS. — Sur une pluie de Crapauds. VI, 57.
- POUCHET. — Note sur le développement de l'embryon des Limnées. X, 63.
- Zoologie classique, ou histoire naturelle du règne animal. (Annonce.) XVI, 379.
- PRÉVOST (J.-L.). — Note sur le développement d'un Courant électrique qui accompagné la contraction de la fibre musculaire. VIII, 318.
- PURKINJE et PAPPENHEIM. — Recherches sur la digestion artificielle. IX, 352.
- PURKINJE et VALENTIN. — Mémoire sur un mouvement ciliaire chez les Reptiles et les animaux à sang chaud, accompagné de remarques et d'expériences additionnelles, par *William Sharpey*. III, 347.
- PYLAIE (De la). — Note sur des os de Crocodile et de Tortue trouvés aux environs de Sablé (Sarthe). IV, 377.

Q

QUATREFAGES (Armand de). — Mémoire sur

- l'Embryogénie des Planorbes et des Limnées. II, 107.
- (Rapport de M. de Blainville sur un Mémoire intitulé : *Sur la vie interbranchiale des petites Anodontes*, par M.). IV, 283.
- Mémoire sur la vie interbranchiale des Anodontes. V, 321.
- Mémoire sur le Synapte de Duvernoy. XVII, 19.
- Mémoire sur les Edwardsies, nouveau genre de la famille des Actinies. XVIII, 65.
- Mémoire sur les embryons des Syngnathes. XVIII, 193.
- Mémoire sur l'Éleuthérie dichotome, nouveau genre de Rayonnés voisin des Hydres. XVIII, 270.
- Sur un mode nouveau de phosphorescence observé chez quelques Annélides et Ophyuures. XIX, 183.
- Mémoire sur l'Éolidine paradoxale (*Eolidina paradoxum*). XIX, 274.
- Mémoire sur la Synhydre parasite, nouveau genre de Polypes voisin des Hydres. XX, 230.
- QUOY. — Note sur l'animal de la Panopée. IX, 379.

R

- RACIBORSKY. — Études philosophiques sur la menstruation. XX, 101.
- RAIKEM (Ant.). — Recherches, observations et expériences sur le Thérédion marmignatte de Volterra, et sur les effets de la morsure. XI, 5.
- RANG. — (Rapport de M. de Blainville sur une note concernant le Poulpe de l'Argonaute, par M.). VII, 172.
- RATHKE. — Recherches sur la formation et le développement de l'Aselle d'eau douce (*Oniscus aquaticus*). II, 139.
- RAVIN (F.-P.). — Observations anatomiques sur les Fanons, sur leur mode d'insertion entre eux et avec la membrane palatine. V, 266.
- Notes anatomiques sur divers organes d'une Baleinoptère. XV, 337.
- RAYER (P.). — Observations sur la présence de l'acide urique dans l'urine des diabétiques. IX, 375.
- REID. — Expériences sur les fonctions des nerfs glosso-pharyngiens, pneumo-gastrique et spinal accessoire. IX, 370.

- REINA et GALVAGNI. — Sur un fœtus humain à trois têtes. (Extrait.) X, 349.
- RETZIUS. — Recherches sur la structure des Dents. VI, 155.
- ROBERT. — Sur l'animal de la Spirule. V, 224.
- Lettre sur les Spirules, sur le Lamantin du Sénégal, et sur l'existence dans cette même région de l'Afrique de l'Hyène tachetée. V, 226.
- ROBERT (E.). — Observations sur les mœurs des Fourmis. XVIII, 151.
- Observations diverses relatives à des Insectes des environs de Paris. XVIII, 378.
- Sur le dommage que certains Insectes, notamment le *Scolytus pigmæus*, font aux Ormes et aux Chênes. XIX, 12.
- ROBINEAU-DESVOIDY. — (Rapport de M. Duméril sur plusieurs Mémoires ou Notices concernant diverses espèces d'Insectes, par M.) (Osmies, Sapyges, plusieurs insectes parasites du Blaireau; *Conops auripes*, *Asilus diadema*, *Herbina narcissi*, Diptères qui vivent dans les excréments du Blaireau). VI, 360.
- (Rapport de M. Duméril sur un Mémoire intitulé : *Sur les Chenilles qui ont vécu dans les intestins de l'Homme, qui y ont subi leur mue, et qui en ont été expulsées vivantes par l'estomac*, par M.). VI, 376.
- ROULIN. — Existence du Guacharo dans la province de Bagota. VI, 115.
- ROUSSEAU (Em.). — Nouveau Cartilage du larynx. III, 38.
- Observations sur la Chauve-Souris commune (*Vespertilio murina*), et spécialement sur la première et la seconde dentition de ce Chéiroptère. IX, 378.
- ROUSSEL de VAUZÈME. — Mémoire sur le *Cyamus ceti*. I, 239, 257.
- Note sur l'*Odontobius ceti* de l'ordre des Intestinaux cavitaires. I, 326.
- Note sur des Polypes qu'on trouve sur les fanons des Baleines. I, 331.
- Description du *Cetolichus australis*, nouveau genre de Crustacé branchiopode. I, 333.
- Recherches anatomiques sur un fœtus de Baleine. (Extrait.) II, 125.
- ROUSSEL de VAUZÈME et BRESCHET (G.). — Recherches anatomiques et physiologiques sur les appareils tégumentaires des animaux. II, 167, 321.

- ROUX (Polydore). — (Lettre de) adressée au baron de Férussac, et datée de Bombay (*Mélanges de zoologie*). II, 99.
- ROUX et GEOFFROY SAINT-HILAIRE. — Observations d'Enadelphe abdominale et monstruosité par inclusion. VI, 118.
- RÜPPEL et de HUMBOLDT. — Sur la Migration des animaux. V, 58.
- RUSCONI. — Sur la Fécondation artificielle opérée chez les Poissons, et sur les Métamorphoses qui arrivent dans l'œuf de ces animaux avant qu'ils aient pris la forme d'embryon. IV, 183.
- Changements que les œufs de Poissons éprouvent avant qu'ils aient pris la forme d'embryon. V, 300.
- Lettres sur l'anatomie et le développement des Clepsines. (Annonce.) XII, 229.
- Observations sur les vaisseaux lymphatiques de la Salamandre et de la Grenouille. XV, 249.
- Sur une nouvelle méthode pour injecter le système lymphatique des Reptiles. XVII, 111.

S

- SANDRAS et BOUCHARDAT. — Recherches sur la digestion et l'assimilation des corps gras, suivies de quelques considérations sur le rôle de la bile et de l'appareil chylique. XX, 169.
- Recherches sur la digestion. XVIII, 225.
- SARS. — Lettre sur quelques espèces d'animaux invertébrés de la côte de Norwège. VII, 246.
- Mémoire sur le développement de la *Medusa aurita* et de la *Cyanea capillata*. XVI, 321.
- SCHLEGEL. — Essai sur la physionomie des Serpents. (Annonce.) XII, 230.
- SCHULTZE. — Expériences sur les Générations équivoques. VIII, 320.
- SCHWANN. — Recherches microscopiques sur la conformité de structure et d'accroissement des Animaux et des Plantes. XVII, 5.
- SCHWANN et MÜLLER. — Expériences sur la Digestion artificielle. VII, 313.
- SELYS-LONCHAMPS. — Études de micro-mammologie. (Annonce.) XII, 128.
- SERRES. — Recherches sur l'anatomie comparée des animaux invertébrés. II, 238.

- Sur la Rotelline, nouveau genre des Infusoires. VI, 60.
- Recherches sur l'anatomie des Mollusques, comparée à l'Ovologie et à l'Embryogénie de l'Homme et des Vertébrés. VIII, 168.
- Recherches sur l'Appareil respiratoire branchial de l'embryon humain dans les trois premiers mois de son développement. X, 325.
- Observations sur le développement de l'Amnios chez l'Homme. XI, 234.
- Respiration primitive de l'embryon. Détermination des fissures cervicales de l'embryon de l'Homme et des Vertébrés. XII, 129.
- De la respiration branchiale de l'embryon considérée chez les Mammifères et les Oiseaux. XIII, 141.
- Discours sur la tombe de M. Audouin. XVI, 357.
- Recherches sur les développements primitifs de l'embryon. De l'allantoïde de l'homme. XX, 5.
- SERRES et DOYÈRE. — Exposé de quelques faits relatifs à la coloration des os chez les animaux soumis au régime de la garance. XVII, 153.
- SERVILLE (Audinet). — Histoire naturelle des Insectes Orthoptères. (Annonce.) X, 380.
- SHARPEY (William). — (Mémoire sur un mouvement ciliaire chez les reptiles et les animaux à sang chaud, par MM. Purkinje et Valentin, accompagné de remarques et d'expériences additionnelles, par M.) III, 347.
- SIEBOLD (Ch.-Th. Von). — Sur un organe énigmatique propre à quelques Bivalves. X, 319.
- Observations sur l'accouplement du *Cyclops Castor*. XIV, 26.
- Observations sur l'organe auditif des Mollusques. XIX, 193.
- SIMON (D. Franz). — Note sur l'existence de l'Urée dans le sang normal. XVIII, 380.
- SISMONDA (jeune). — Découverte de l'*Argonauta Argo* à l'état fossile. VIII, 128.
- SPINOLA (Max.). — Essai sur les Insectes Hémiptères, Rhyngotes ou Hétéroptères. (Annonce.) XII, 293.
- Observations sur les Apiaires Méliponides. XIII, 116.

- SULEYET et EYDOUX. — Observation sur la température de l'homme et de quelques animaux pendant le voyage de la *Bonite*. IX, 190.
- SURIAY. — Notice sur quelques parasites et produits organiques du Lombric terrestre pour servir à sa Physiologie. VI, 353.
- SWAN (J.). — *Illustrations of the comparative anatomy of the nervous system.* (Annonce.) V, 235.

T

- Thomson (A.). — Mémoire sur le Tissu dar-toïde. VI, 157.
- Embryogénie. IV, 188.
- TIEDELMANN, MITSCHERLICH et GMELIN. — Expérience sur le sang. (Extrait.) IX, 373.
- TURPIN. — Étude microscopique de la *Cristatella mucedo*, espèce de Polype d'eau douce. VII, 65.
- Analyse ou étude microscopique des différents corps organisés et autres corps de nature diverse qui peuvent accidentellement se trouver enveloppés dans la pâte translucide des silex. VII, 129.
- Observations sur l'Organisation tissulaire des sécrétions produites aux surfaces muqueuses animales, comparées aux sécrétions muqueuses, productrices et réparatrices des végétaux. VII, 207.
- (Rapport sur un ouvrage intitulé : *Recherches microscopiques sur la nature des mucus et la matière des divers écoulements des organes génito-urinaires*, par M. Donné.) VII, 207.
- Expériences microscopiques sur l'organisation et la vitalité des globules de lait, sur leur germination, leur développement et leur transformation en un végétal rameux et articulé. VIII, 338.

V

- VALENCIENNES. — Nouvelles observations sur l'organe électrique du Silure électrique. XIV, 241.
- Observations faites pendant l'incubation d'une femelle du Python à deux raies. XVI, 65.
- Notes sur certains genres de Poissons et de Reptiles qu'on ne peut classer d'une

- manière absolue comme marins ou d'eau douce. XVI, 110.
- VALENTIN. — Sur un entozoaire dans le sang de la Truite (*Saluco fario*). XVI, 303.
- VALENTIN et PURKINJE. — Mémoire sur un mouvement ciliaire chez les Reptiles et les animaux à sang chaud, accompagné de remarques et expériences additionnelles, par *William Sharpey*. III, 347.
- VALLOT. — (Rapport de M. *Duméril* sur un mémoire relatif à une espèce de Teigne, par M.) IV, 186.
- Observations sur deux espèces de fausses Galles. V, 319.
- VANBENEDEN. — Mémoire sur le *Dreissena*, nouveau genre de la famille des Mytilacées, avec l'anatomie et la description de deux espèces. III, 193.
- Résultats d'un voyage fait sur les bords de la Méditerranée. IV, 250.
- Mémoire sur l'anatomie de l'*Helix algira*. V, 278.
- Observations sur les caractères spécifiques des grands Cétacés, tirés de la conformation de l'oreille osseuse. VI, 158.
- Description du double système nerveux, dans le *Limneus glutinosus*. VII, 112.
- Description d'une nouvelle espèce du genre *Dreissena*, et observations sur le système nerveux de ces Mollusques. VII, 126.
- Observations sur l'anatomie des Pneumodermes (Extrait). IX, 191.
- Quelques observations sur les Polypes d'eau douce. XIV, 222.
- Recherches sur le développement des Aplysies. XV, 123.
- Mémoire sur les Campanulaires de la côte d'Ostende, considérés sous le rapport physiologique, embryogénique et zoologique. (Extrait.) XX, 350.
- VANBENEDEN et WINDISMANN. — Note sur le développement de la Limace grise. (Extrait.) IX, 366.
- VAN DER HOEVEN (J.). — Essai sur les dimensions de la tête osseuse considérées dans leur rapport avec l'histoire naturelle du genre humain. VIII, 116.
- Sur une nouvelle espèce de *Cryptobranchus* du Japon. XI, 63.
- Recherches sur l'histoire naturelle et l'anatomie des Limules. (Annonce.) XIII, 377.
- Note sur les globules sanguins du *Cryptobranchus japonicus*. XV, 251.
- VELPEAU. — Développement de l'OEuf humain. IV, 184.
- VIREY. — Philosophie de l'histoire naturelle. (Annonce.) III, 381.
- VOLTZ. — Note sur le genre *Actinocamax*. XIII, 354.
- Notice sur ses travaux, par M. *Henri Lecocq*. XIII, 348.
- VROLIK (G.). — Notice sur les dents incisives et le nombre des côtes du Rhinocéros africain. VII, 20.
- VROLIK (W.). — Note sur l'anatomie d'une Baleinoptère à bec (*Balænoptera rostrata*), échouée au mois de septembre de l'année 1835 sur les côtes de la Hollande, près du village de Wyk aan Zee. IX, 65.
- W
- WÄGNER (R.). — Note sur les organes de génération des Cirripèdes, et sur la place que ces animaux doivent occuper dans la série naturelle. IV, 176.
- Recherches sur la Génération. VIII, 282.
- WALCKENAER. — Histoire naturelle des Insectes aptères (Annonce.) XV, 381.
- WATERHOUSE et DARWIN. — Zoologie du voyage du *Beagle*. (Annonce.) X, 379.
- WESMAEL. — Note sur une difformité observée chez un Lépidoptère. VIII, 191.
- WESTWOOD (J.-O.). — *Descriptio generum nonnullorum novorum e familia Lucanidarum, cum tabula synoptica familiæ notulis illustrata*. I, 112.
- *Arcana entomologica*, ou Description d'Insectes exotiques rares et intéressants. (Annonce.) XVII, 256.
- WINDISMANN et VANBENEDEN. — Note sur le développement de la Limace grise. (Extrait.) IX, 366.



ANNALES

DES

SCIENCES NATURELLES

DEUXIÈME SÉRIE,

PAR MM.

AUDOUIN, MILNE-EDWARDS, AD. BRONGNIART ET J. DECAISNE.

TABLE

GÉNÉRALE, ALPHABÉTIQUE ET RAISONNÉE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LES 20 VOLUMES DE CETTE SÉRIE,

SUIVIE D'UNE

Table alphabétique des Auteurs dont les travaux y sont insérés.

BOTANIQUE.

PARIS.

FORTIN, MASSON ET C^{ie}, LIBRAIRES-ÉDITEURS.

PLACE DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE, 1.

1844

TABLE

DES

ANNALES DES SCIENCES NATURELLES.

Deuxième Série (1834-1843).

PARTIE BOTANIQUE.

TABLE DES MATIÈRES.

A

ABANO (Note sur les végétaux d'), par M. le docteur *Andréjewskyi*. III, 189.

ABELMOSCHUS MOSCHATUS. VII, 366.

ABIES. I, 379; XI, 55.

ABIES PINSAP (Notice sur l'), par M. *E. Boissier*. IX, 167.

ABILGAARDIA BOETHRYON. VII, 281.

ABSORPTION des liquides colorés, par les racines des plantes; par M. *J.-G. Towers*. VI, 288.

ABSORPTION (Sur la faculté d') attribuée aux spongioles des racines, par M. *And. Knight*. VI, 294.

ABUTILON. III, 246; XIII, 132; XVIII, 46.

ABYSSINIE (Plantes nouvelles d'), recueillies dans la province du Tigré, par M. le doct. *Quartin-Dillon*, décrites par M. *Ach. Richard*. XIV, 257.

ABYSSINIE (Note sur quelques plantes nouvelles d'), par M. *Raffeneau-Delite*. XX, 88.

ACACIA. IV, 300; V, 311, 313; VII, 359; VIII, 48; XV, 61.

ACADÉMIE ROYALE DES SCIENCES (Rapport fait à l'). — Voyez Rapports.

ACANTHACÉES du jardin de Breslau (Observations sur les), par M. *Nees d'Esenbeck*. XIX, 298.

ACANTHOCEPHALUS. XIX, 313.

ACANTHOPHIPPIUM BICOLOR. VI, 152.

ACANTHOPHYLLUM. XX, 177.

ACCROISSEMENT des feuilles (Observation sur le mode d'), par M. *A. Steinheit*. VIII, 257.

ACCROISSEMENT en grosseur des exogènes (Mémoire sur l'), par M. *Girou de Ruzeingues*. VII, 129.

ACER (Révision du genre), par M. *Ed. Spach*. II, 160.

ACERANTHUS DIPHYLLUS. II, 340.

ACERATES. IX, 322.

ACÉTABULARIÉES (Enumération des genres d'). XVII, 328.

ACHNANTES. VIII, 348.

ACRIDOCARPUS. XIII, 270.

ACRONYCHIA. II, 231.

ACROPELTIS. VIII, 355.

ACROSPERMUM. XIII, 186.

ACTÆA. IV, 333.

ACTINOCLADÉS (Enumération des genres d'). XVII, 329.

ACTINOCLADIUM. VI, 33.

ACTINOSEMA. XIII, 181; XV, 141.

ACTINOSPORA DAHURICA. IV, 334; V, 180.

ACTINOTRICHIA. XVIII, 118.

ACTIVITÉ capillaire des téguments extérieurs de quelques plantes, par M. *J.-J.-F. Arendt*. XIX, 327.

ADENOBASIMUM SALICIFOLIUM. I, 362.

ADENOSMA FRAGRANS. VII, 243.

ADENOSTEMA VISCOSUM. VII, 249.

ADENOTRICHIA SENECIOIDES. V, 122.

ADIANTUM CYCLOIDES. VI, 149.

- ADONIS. XVI, 350.
 ÆCHMOEA PULGENS. XV, 371.
 ÆCIDIUM. II, 214; III, 356; XVII, 94.
 ÆGERITA. XIV, 9.
 ÆGICERAS. II, 98; XVI, 154.
 ÆGICERÆÆ. II, 97.
 ÆGOCHLOA. II, 88.
 ÆRIDES. XV, 65.
 ÆSCHYNANTHUS. XIII, 159.
 ÆSCULUS. II, 52.
 ÆTHIONEMA. VII, 385; VIII, 47; XVII, 191.
 AFRIQUE AUSTRALE (Description des plantes rares des îles de l'), par M. *W. Bojer*. IV, 262; XX, 53, 95.
 AFRIQUE AUSTRALE (Plantes de l'), par M. *W. Harvey*, XI, 379.
 AGALMYLA. XIII, 160.
 AGARICS (Espèces et variétés nouvelles d'); par M. *Letellier*. III, 85.
 AGARICUS GLOIOCEPHALUS (Propriétés toxiques de l'), par M. *Letellier*. III, 96.
 AGARICUS (Hymenium des). VIII, 324.
 AGARICUS. II, 78; IV, 193; V, 343; VI, 111, 336; VIII, 366; XVI, 237, 318, 320; XVIII, 241; XIX, 213; XX, 360.
 AGATHOPHYLLUM. I, 291.
 AGATI COCCINEA. VII, 356.
 AGRICULTURE (Rapport sur les applications de la chimie organique à l'), et à la physiologie, par M. *Liebig*. XV, 20.
 AGRIMONIA (Révision des espèces du genre), par M. *C.-A. Meyer*. XVIII, 373.
 AGROPYRUM PANORMITANUM. XV, 295.
 AGROSTEMMA. XX, 169.
 AKEBIA. XII, 106.
 ALEURITES TRILOBA. VII, 186.
 ALGER (Cryptogames des environs d'), publiées par M. *C. Montagne*. X, 268.
 ALGÉRIE (Matériaux pour servir à la Flore de l'). — Voyez Barbarie.
 ALGUES (Recherches sur les organes locomoteurs des spores des), par M. *Gust. Thuret*. XIX, 266.
 ALGUES INFÉRIEURES (Sur les), par M. *Horns- chuch*. V, 375.
 ALGUES (Essais sur une classification des) et des Polypiers calcifères de Lamouroux, par M. *J. Decaisne*. XVII, 297.
 ALGUES INFÉRIEURES (Exposition systématique des genres et des espèces d'), par M. *Kützinger*. II, 361.
 ALGUES INFÉRIEURES, rapprochées des Infusoires. IV, 227.
 ALGUES (Sur la propagation des), par M. *J.-G. Agardh*. VI, 193.
 — (Division des). VI, 210.
 ALGUES (Métamorphose des). IV, 232.
 ALGUES qui colorent en rouge certaines eaux des marais salants méditerranéens, par M. *Dunal*. IX, 172.
 ALGUES (Matériaux pour servir à l'étude des), par M. *J.-V. de Sühr*. VII, 171.
 ALGUES d'eau douce d'Allemagne, publiées par M. *Fréd. Kützinger*. I, 190.
 ALGUES nouvelles de la mer Rouge, recueillies par M. *Ruppell*, et décrites par M. *J.-G. Agardh*. VIII, 190.
 ALGUE nouvelle décrite sous le nom d'*Aman-sia jungermannioides*, par MM. *de Martens* et *Hering*, de Stuttgart. VII, 282.
 ALLIUM CARDIOSTEMON. XIV, 365.
 ALLOCHROA. V, 185.
 ALMECEGEYRA. XII, 221.
 ALMEIDEA. XVII, 138.
 ALNASTER. XV, 183, 200.
 ALNUS. XV, 185, 203; IV, 56, 348.
 ALPINIA. XV, 310.
 ALSACE (Prodrome de la Flore d'). par M. le docteur *Fr. Kirschleger*. V, 380.
 ALSINE PHARNACEOIDES. XVI, 48.
 ALSTONIA COSTATA. VII, 246.
 ALTERNANCE DES FEUILLES, par M. *Ad. Steinhil*. XIX, 321.
 ALTERNANTHERA STRIGOSA. XIV, 55.
 ALTHEA AMERICANA. XIII, 378.
 ALYSPHERIA. II, 367.
 ALYSSOPSIS. XVII, 57.
 AMÉRIQUE MÉRIDIONALE (Cryptogames nouvelles de l'), par M. *C. Montagne*. II, 73, 368.
 ANGELICA (Observations sur les genres), et Archangelica, par MM. *Fischer*, *Meyer* et *Avé Lallemant*. XX, 189.
 ANGELICA. XI, 309.
 ANGICOBARBATIMAO. XII, 216.
 ANGIOPOMA. XVI, 235.
 ANGRÆCUM. VI, 161, 163.
 ANIMALCULES de l'anthère du Chara, par M. *Gust. Thuret*. XIV, 65.
 ANIMALCULES spermatiques des anthères des Mousses, par M. le docteur *F. Unger*. XI, 257.
 ANIMALCULES spermatiques des plantes (Nou-

- velles observations sur les), par M. le docteur *F. Unger*. XI, 271.
- ANIMAUX spermatisques des végétaux d'organisation inférieure (Lettre de M. *Meyen* sur les). X, 319.
- ANISACANTHUS. XIX, 311.
- ANODA (Révision du genre), par M. *Schlechtendal*, VIII, 254.
- ANOMALOPHYLLÉES (Caract. des). XVII, 365.
— (Énumération des). XVII, 345.
- ANONA. XVII, 131 ; XX, 53.
- ANONACÉES (Revue des), de la Flore du Brésil. XVII, 131.
- ANREDERA SPICATA. IV, 197.
- ANTENNARIA. XIV, 332.
- ANTHEMIS. I, 125 ; V, 291.
- ANTHÈRE des Sphagnum (Recherches sur l'), par M. le docteur *Unger*. II, 188.
- ANTHÈRES des Mousses (Nouvelles observations sur les), et sur les animalcules spermatisques qu'elles contiennent, par M. le docteur *F. Unger*. XI, 257.
- ANTHÈRES (Métamorphose des) en carpelles, par M. *Hugo Mohl*. VIII, 50.
- ANTHOCEROS. IX, 40 ; XX, 296.
- ANTHOCEROS (Sur le développement des Spores des), par M. *Hugo Mohl*. XIII, 208.
- ANTHYLLIS Webbiana. IV, 254.
- ANTIRRHINUM MAJUS (Monstruosités de l'), par M. *De Lafons de Melicocq*. XVI, 254.
- ANTIRRHINUM RYTIDOSPERMUM. V, 300.
- ANTISTROPHE. XVI, 84.
- ANTOPETITIA ABYSSINICA. XIV, 261.
- ANYCHIA CAPILLACEA. VI, 100.
- APENNINS (Description de plusieurs espèces nouvelles de la flore des), par M. *A. Bertoloni*. I, 126.
- APLOSPORÉS. XVII, 305-320-328-337.
- APOCYNUM PURPUREUM. VIII, 43.
- APOPLANESIA PANICULATA. I, 367.
- APOSTASIEÆ. II, 91.
- AQUILARINÉES (Description des genres *Drimyspermum*, *pseudais* et *Gyrinopsis*, du groupe des), par M. *J. Decaisne*, XIX, 35.
- AQUILEGIA. XIV, 365 ; XVI, 360.
- ARABIE (Matériaux pour la flore de l'Égypte et de l'), par M. *Georges Présénus*. II, 47.
- ARABIE-HEUREUSE (Voyage botanique en), par M. *Bové*. I, 76.
- ARABIE-HEUREUSE (Genres et espèces de plantes nouvelles de l'), par M. *J. Decaisne*. IV, 65.
- ARABIE-PÉTRÉE (Plantes recueillies dans l'), décrites par M. *Delile*. II, 237.
- ARABIE (Projet de voyage en), par MM. *Schimper* et *Wiest*. I, 318.
- ARABIS. VIII, 46 ; XI, 309 ; XVI, 49 ; XVII, 51.
- ARÆOCOCCUS. XV, 370.
- ARAGOACÉES (Caractères des). V, 75, 81.
- ARBRE de la Vache. XVIII, 312.
- ARBUTUS TOMENTOSA (Deux variétés). IV, 293.
- ARCEUTHOBIMUM (*Piscum oxycedri*). Plante nouvelle pour la flore française, par M. *Requien*. XX, 381.
- ARCHANGELICA (Observations sur les genres) et Angelica, par MM. *Fischer*, *Meyer* et *Avé Lallemant*. XX, 189.
- ARCHIMEDEA (Description du nouveau genre), par feu le P. *Leandro de Sacramento*, précédée d'une notice sur ce botaniste, par M. *Aug. de Saint-Hilaire*, VII, 31.
- ARCTOSTAPHYLOS. VI, 165.
- ARDISIA. XVI, 95.
- ARECA. X, 371.
- ARENARIA DEPLENA. III, 277.
- ARGELIA. IX, 331.
- ARGYLIA. XI, 289.
- ARGYROLOBIA HEMISPHERÆ SEPTENTRIONALIS, auct. comite *Jaubert* et *Spach*. XIX, 42.
- ARIOCARPUS. X, 125.
- ARISTIDA (Observation sur quelques espèces d'), par M. *J.-F. Tausch*. IX, 127.
- ARISTIDA PUMILA. IV, 85.
- ARISTOLOCHIA. IV, 121 ; VI, 172.
- ARMERIA (Aperçu monographique du sous-genre), par MM. le comte *Jaubert* et *Spach*. XX, 248.
- ARNEBIA CORNUTA. V, 126.
- ARRABIDEA. XI, 287.
- ARTANTHE. XIV, 172 ; XV, 288.
- ARTEMISIA NITIDA. I, 127.
- ARTHONIA. XVIII, 282.
- ARTHROPHYLLUM, *Boj.* XI, 296.
- ARTOCARPUS INCISA. VII, 184.
- ALYSSUM. XVII, 151 ; IV, 336.
- ALYXIA (Synopsis des espèces du genre), par M. *Allan-Cunningham*. IV, 302.
- ALYXIA. VII, 247.
- AMANSIA (Note sur le genre), par M. *J. Decaisne*. XI, 373. — Addition, XII, 125.
- AMANSIA JUNGERMANNIOIDES ; Algue nouvelle,

- décrite par MM. de *Martens* et *Hering*, de Stuttgart. VII, 282.
- AMARENUS. I, 363.
- AMARYLLIS. IV, 118, 291.
- AMBLYANTHUS. XVI, 83.
- AMEROSIA MARITIMA, *Lin.* (Notice sur l'), par M. *Léon Dufour*. V, 176.
- AMELANCHIER FLORIDA. IV, 113.
- AMIDON (Différents travaux relatifs à l'). IV, 128.
- AMIDON (Mémoire sur l'), considéré sous les points de vue anatomique, chimique et physiologique, par M. *Payen*. X, 5, 65 et 161.
- AMMANNIA. I, 6; III, 250; XVI, 48.
- AMOMUM. XV, 311.
- AMORIA. I, 362, 363, 365.
- AMPHILOBIUM. XI, 289.
- AMPHIROA. XVIII, 123.
- AMSINCKIA. V, 298.
- AMYGDALUS (Monographie du genre), par M. *Ed. Spach*. XIX, 106.
- AMYGDALUS SIBIRICA, IV, 54.
- AMYRIS TEREBINTHIFOLIA. XIII, 379.
- ANABASIS. IV, 210.
- ANAGALLIDEARUM INDEX, auct. *Firm. Baudo*. XX, 344.
- ANAGALLIS. XI, 88.
- ANAMIRTA. II, 69.
- ANANAS (Sur les graines d'), par M. *Aug. Pyr. De Condolle*. IV, 57.
- ANATOMIE des Fougères. IV, 135.
- ANATOMIE et mouvement du labellum du *Megaclinium falcatum*, par M. *Ch. Morren*. XIX, 91.
- ANATOMIE et physiologie des végétaux, par M. *Thém. Lestiboudois*. XIV, 276.
- ANATOMIE d'une branche de *Pinus strobus*, par M. *Link*. V, 129.
- ANATOMIE des parties foliacées. II, 193.
- ANATOMIQUES (Recherches) et physiologiques sur quelques végétaux monocotylés, par M. *Mirbel*. XX, 5.
- Réplique de M. *Gaudichaud* au sujet du Mémoire ci-dessus de M. *Mirbel*.
- Premières notes. XX, 32.
- Secondes notes. XX, 199.
- ANCHONIUM. XVII, 386.
- ANCISTROLOBUS. V, 352.
- ANGYLOCALYX, nouveau genre de Légumineuses. XX, 137.
- ANDA-ÇU. XII, 221.
- ANDAYA-ÇU. XII, 225.
- ANDIROBA. XII, 221.
- ANDROPOGON SINAICUM. VII, 285.
- ANDROSACE LACTIFLORA. XVI, 49.
- ANDROSÆMUM. V, 360.
- ANDYRA. XII, 216.
- ANEMONE. VI, 79.
- ANEURISCUS. I, 368.
- ASCARINA POLYSTACHYA. VII, 182.
- ASCENSION de la sève dans une Liane, et description de cette nouvelle espèce de *Cissus*, par M. *Ch. Gaudichaud*. VI, 138.
- ASCENSION de la sève. IV, 126.
- ASCIDIËS (Morphologie des), par M. *Ch. Morren*. XI, 119.
- ASCLÉPIADÉES (Études sur quelques genres et espèces de la famille des), par M. *J. Decaisne*. IX, 257, 321.
- ASCOBOLUS. V, 284.
- ASCOSPORA. XIV, 328.
- ASCYRUM. V, 368.
- ASPERA. VI, 89; XVIII, 111.
- ASPERGILLUS. II, 71.
- ASPEROCOCCUS TORTILIS. VII, 172.
- ASPERULA SINAICA. II, 268; III, 290.
- ASPHODÉLÉES (Sur les caractères des), des Tulipacées et autres familles voisines, par M. le prof. *Bernhardi*. XVIII, 290.
- ASPICARPA. XIII, 253.
- ASPIDIUM. IV, 380; V, 128.
- ASPIDOPTERYS. XIII, 266.
- ASSAI. XII, 225.
- ASSOLEMENTS (De la discussion de la valeur relative des), par l'analyse élémentaire, par M. *Boussingault*. XI, 31.
- ASTEPHANUS. IX, 341.
- ASTER CORDIFOLIUS. IV, 115.
- ASTERISCUS. IV, 202.
- ASTEROMA. XIV, 10, 328; XV, 141; XVII, 112; XIX, 348.
- ASTEROSTEMMA. IX, 271.
- ASTILBE et HOTEIA (Note sur les genres), par M. *J. Decaisne*. XV, 35.
- ASTRAGALUS. III, 266; IV, 250, 340; 183.
- ASTRANTIA BIEBERSTEINII. V, 187.
- ASTROTHELIUM. XIX, 74.
- ASTURIES (Voyage botanique aux), entrepris par M. *Durieu de Mai* oumeuve, en 1835; par M. *J. Gay*. VI, 113, 243, 341.
- ATAKTA BOTANICA. — *Nova genera et Species*, etc., auct. *Steph. Endlicher*. I, 239.
- ATHROTAXIS. XII, 237.

ATRIPLEX HALIMOIDES. XV, 62.
 AVENCA. XII, 218.
 AVRAINVILLEA. XVIII, 108.
 AXYRIS SPHEROSPERMA. XIV, 367.
 AYA-PANA. XII, 218.
 AYENIA. XVIII, 34.
 AYLOGRAPHUM. X, 314; XIII, 189; XIX, 362.
 AYRI. XII, 225.

B

BACABA. XII, 225.
 BADARO et BERTERO (Notice sur deux botanistes italiens). I, 253.
 BADULA. XVI, 89.
 BÆA. XIII, 166.
 BÆRIA CHRYSOSTOMA. V, 292.
 BALBISIA (Monographie des genres Robinsonia et), de la famille des Composées, par M. J. Decaisne. I, 16.
 BALE (Flore de), par C.-F. Hagenbach. IV, 62.
 BALSAMIA. XIX, 379.
 BALSAMINE (Sur les fleurs de la) et sur la place que cette plante doit occuper dans le système naturel, par M. Agardh. II, 44.
 BANGIA PARASITICA. VII, 174.
 BANISTERIA. XIII, 280.
 BARBARJE (Matériaux pour servir à la flore de), par M. Adolphe Steinhil. I, 99, 256, 282, 321; IX, 193; XI, 16.
 BARBARIE (Matériaux pour servir à la flore de), par M. A. Mutel. III, 242.
 BARBULA. VI, 146.
 BARKERIA. XVII, 44.
 BARKHAUSIA JUVENALIS. VII, 286.
 BARRINGTONIA SPECIOSA. VII, 353.
 BARTRAMIA. IX, 56.
 BASIDES des Champignons. VIII, 327.
 BATANA. XII, 225.
 BATARREA. II, 76.
 BATATA DE PURGA. XII, 212.
 BATATINHA DO CAMPO. XII, 212.
 BATEMANNIA COLEYI. IV, 123.
 BATRACHOSPERMÉES. XVII, 329, 340.
 BATRACHOSPERMUM. XIII, 200; XX, 355.
 BAUHINIA AURANTIACA. IV, 264.
 BEAUFORTIA DAMPIERI. IV, 252.
 BEGONIA. V, 307; VI, 157; VIII, 380.
 BENTHAMIA FRAGIFERA. IV, 112.

BERBÉRIDÉES. III, 368.
 BERBERIS. II, 184; IV, 55; VI, 156; XII, 133.
 BERTERO et BADARO (Notice sur ces deux botanistes italiens). I, 253.
 BETCKEA. V, 189.
 BETTERAVE (Rapport fait par M. Ad. Brongniart, sur un mémoire de M. Decaisne, intitulé : Recherches sur l'organisation anatomique de la). XI, 49.
 BETULA. XV, 182, 184.
 BÉTULACÉES (Révision des), par M. Ed. Spach. XV, 182.
 BIARUM BOVEI. IV, 346.
 BIASOLETTIA et HLADNIKIA, deux genres nouveaux de la famille des Ombellifères, par le prof. Koch. VI, 355.
 BIATORA. II, 373; VIII, 356; XVIII, 266; XX, 357.
 BICUIBA. XII, 221.
 BIDENS (Sur quelques espèces du genre). VIII, 65.
 BIFORINES (Observations sur les). VI, 5.
 BIGNONIA. XI, 285.
 BIGNONIACÉES (Revue sommaire de la famille des), par M. A.-P. De Candolle. XI, 279.
 BILLARDIERA OVALIS. IV, 124.
 BILLBERGIA. IV, 289; XV, 371.
 BIRCHEA. XV, 66.
 BLENNORIA. VIII, 360.
 BLETIA. IV, 121, 292; VI, 158; VIII, 378.
 BOBUA (Note sur le genre), par M. Guillemin. XV, 158.
 BOEBERA INCANA. IV, 116.
 BOECKIA. XV, 57.
 BOEHMERIA. VII, 182.
 BOERRHAVIA. VII, 190; XVIII, 189.
 BOHÈME (Herbier complet de la flore de), par M. Tausch. I, 372.
 BOIS (Sur la matière incrustante des); extra d'une Lettre de M. Payen. XI, 27.
 BOISDUVALIA. IV, 171.
 BOLBOPHYLLUM. XV, 18.
 BOLETUS. V, 339.
 BONE (Sur les Ophrys de), par A. Mutel. III, 242.
 BOQUILA. XII, 102.
 BOREAVA, nouveau genre de Crucifères, par MM. le comte Jaubert et Ed. Spach. XVI, 341.
 BOREAVA. XVII, 382.

- BORRERIA ADVENA. XIV, 367.
 BOSSIA ROSMARINIFOLIA. XV, 60.
 BOSTRYCHIA. XVIII, 252.
 BOTANIQUE (Introduction à l'étude de la), par M. *Alph. De Candolle*. III, 101.
 BOTANIQUE (Manuel de) pour déterminer les plantes les plus utiles et les plus répandues, par M. *H.-F. Link*. III, 113.
 BOTANIQUE PHYSIOLOGIQUE (Coup d'œil annuel sur les résultats des travaux faits pendant l'année 1834, en), par M. *Meyer*. IV, 125, 219.
 BOTANIQUE organique, physiologique et systématique (Clef de la), par *J. Lindley*. IV, 318.
 BOTHRIOSPERMUM. V, 125; XVI, 49.
 BOTROPHIS. IV, 334.
 BOTRYADENIA GMELINI. V, 292.
 BOTRYODENDRUM TAITENSE. VII, 349.
 BOTRYTIS BASSIANA (Sur le développement des) et d'une autre espèce de Mucédinée parasite, par M. *Crivelli*. XIV, 128.
 BOTRYTIS. I, 33; II, 71; VIII, 5; X, 308.
 BOUGUERIA, novum plantaginearum genus, auct. *J. Decaisne*. V, 132.
 BOURGEONS nés sur une feuille de *Drosera intermedia*, par M. *Naudin*. XIV, 14.
 BOURGEONS (Sur les) des Cycadées, par M. *F. Miquel*. XIV, 363.
 BOURGEONS (Anatomie et physiologie des). XIV, 299.
 BOURRELETS LIGNEUX (Observations sur les) qui se forment sur les souches du sapin blanc (*Abies pectinata* DC., *Pinus peicea* L.), par M. *H.-R. Goepfert*. XIX, 181.
 BOVÉ (Énumération des plantes recueillies par M.) dans les deux Arabies, la Palestine, la Syrie et l'Égypte, par M. *J. Decaisne*. II, 5, 239; III, 257.
 BOVEA. II, 253.
 BOVISTA (Fructification des). XVII, 5.
 BRACHYCOME DIVERSIFOLIA. V, 293.
 BRACHYMENIUM. IX, 54.
 BRACHYPTERYS. XIII, 290.
 BRACTÉE (Sur les rapports de la) avec les parties de la fleur, par M. *Ad. Steinheil*. XII, 169, 279.
 BRACTÉOLES (Des). XII, 182.
 BRADLEIA GLOCHIDION. VII, 185.
 BRANDEBOURG et de la BASSE-LUSACE (Flore du), par *Joh. Fried. Rutilé*. I, 374.
 BRASSICA LANCEANA. VI, 157.
 BRASSICA. XVI, 49; XVII, 85.
 BRASSICA ERUCASTRUM et SISYMBRIUM OBTUSANGULUM (Observations sur les plantes confondues sous les noms de), par M. *Soyer Villemet* de Nancy. II, 115.
 BRATHYDIUM. V, 365.
 BRATHYS. V, 366.
 BRAUNA ou GRAUNA. XII, 212.
 BRAVAISIA. XI, 294.
 BRAYA (De genere), auct. *Al. Bunge*. XVIII, 221.
 BREBISSONIA. IV, 175.
 BRÉSIL et RÉPUBLIQUE ARGENTINE (Primulacées et Lentibulariées du), par MM. *A. de Saint-Hilaire* et *Fréd. de Girard*. XI, 85, 149. — (Voir page 382 du même volume la correction à faire.)
 BRÉSIL MÉRIDIONAL (Revue de la flore du), par MM. *Aug. de Saint-Hilaire* et *L.-R. Tulasne*. XVII, 129.
 — Suite, par MM. *Aug. de Saint-Hilaire* et *Ch. Naudin*. XVIII, 24, 209.
 BRÉSIL (Tableau synonymique des plantes médicinales et économiques du), par M. le doct. *L. Rièdel*. XII, 212.
 BRÉSIL (Cryptogames du), par M. *C. Montagne*. XII, 42.
 BRÉSIL (Cryptogames nouvelles du), par M. *J.-E. Duby*. V, 153.
 BROMÉLIACÉES (Caractères des). XVIII, 292.
 BROMÉLIACÉES nouvelles qui ont fleuri dans les serres du Muséum d'histoire naturelle de Paris, par M. *Ad. Brongniart*. XV, 369.
 BROSSARDIA. XVI, 380; XVII, 183.
 BRUGUIERA. X, 123.
 BRYOLOGIE D'EUROPE, par MM. *Bruch* et *Schimper*. IV, 375; V, 177; IX, 317; XIII, 110; XVII, 40.
 BRYOMORPHA. XIX, 316.
 BRYOPSIS BALBISIANA (Des coniocystes ou sporanges découverts sur le), par M. *C. Montagne*. XI, 370.
 BRYUM. III, 202; XIII, 110; XVI, 268.
 BUCKLANDIA, genre de la famille des Hamamelidées, par M. *W. Griffith*. IX, 176.
 BUFFONIA MULTICEPS. III, 278.
 BULBINE SUAVIS. XV, 64.
 BUNCHOSIA. XIII, 323.
 BUPHTALMUM ARABICUM. II, 238.
 BURANHEM. XII, 216.
 BURASATA. XII, 107.
 BURDACHIA. XIII, 329.

BURITI. XII, 225.

BURMANNIACÉES (Caractères des). XVIII, 292.

BUTNERIA. XVIII, 31.

BUTUA. XII, 213.

BYRONIMA. XIII, 330.

BYSSOCAULON. III, 355.

C

CAA-APIA. XII, 213.

CAAPIOA. XII, 221.

GAPEBA. XII, 213.

CAAROA. XII, 219.

CABRIEUA. XII, 221.

CACTÉES nouvelles ou peu connues, par M. Aug. Pyr. De Candolle. II, 111.

CACTÉES nouvelles du Mexique, par M. J. Scheidweiler. X, 125.

CACTUS SPECIOSISSIMUS VAR. LATERITIUS. IV, 115.

CADABA VIRGATA. XX, 58.

CÆSALPINIA PROCERA. I, 359.

CAILLIEA. III, 249.

CAINCA. XII, 213.

CAJU. XII, 221.

CALADIUM FRAGRANTISSIMUM. IV, 291.

CALAMINTHA DILATATA. VI, 100.

CALANDRINIA. IV, 115, 299; V, 305.

CALANTHE PERROTETII. XV, 68.

CALATHEA. XVII, 209.

CALATHISCUS. XVI, 278.

CALCEOLARIA HERBERTIANA, var. PARVIFLORA. IV, 111.

CALENDULA ASTERIAS. V, 293.

CALIFORNIE (Plantes nouvelles de), par M. G. Benth. II, 80.

CALICE extérieur, calicule ou involucre. XII, 211.

CALICHROA PLATYGLOSSA. V, 293.

CALLIPHYSA. V, 126.

CALLIPRORA LUTEA. IV, 113.

CALLISTEMON. VIII, 47.

CALLITHAMNION. XVIII, 261, 350.

CALLITHAMNION CLAVATUM (Remarques sur le), et sa synonymie, par M. Montagne. XII, 166.

CALOBOTRYA SANGUINEA. IV, 21.

CALOCERA. V, 338.

CALOCHORTUS. II, 83.

CALOSANTHES. XI, 288.

CALOSTEMMA. XV, 63.

CALOSTIGMA. IX, 343.

CALOTHYRSUS. II, 62.

CALOTROPIS. IX, 328.

CALPIDIA. XVIII, 187.

CALUNGA. XII, 213.

CALYCOMORPHUM. I, 365.

CALYLOPHIS. IV, 163, 272.

CALYMPERES. III, 195.

CALYPOGEA. IX, 47.

CALYPTROCALYX. X, 376.

CALYTHRIX (Synopsis du genre), par M. Allan-Cunningham. IV, 305.

CALYTHRIX VIRGATA. IV, 293.

CAMAREA. XIII, 253.

CAMBIVM (Nouvelles notes sur le), extraites d'un travail sur la racine du Dattier, par M. Mirbel. XI, 321.

CAMBIVM (Note sur la composition du), et sur le rôle qu'il joue dans l'organographie végétale, par MM. Mirbel et Payen. XIX, 197.

CAMELINA. XVII, 176.

CAMPANULA. I, 125, 361; II, 258; IV, 298; V, 296; IX, 379; XI, 310; XIV, 368.

CAMPANULES (Sur la fécondation des), et sur les poils collecteurs de ces plantes, par M. Ad. Brougniart. XII, 244.

CAMPYLANThERA ERICOIDES. XV, 56.

CAMPYLOPTERA. XVI, 381; XVII, 194.

CAMPYLOPUS, genre nouveau de la famille des Hypéricacées. V, 360.

CAMPYLOPUS LAMELLATUS, espèce de la famille des Mousses. IX, 52.

CAMPYLOSPORUS. V, 363.

CAMPYLOTROPIS CHINENSIS. VI, 57.

CANARIES (Histoire naturelle des îles), par MM. B. Webb. et Sabin-Berthelot. IV, 191.

CANARIES (Espèces à ajouter à la flore des), par M. P.-B. Webb. XIII, 129.

CANCERINIA. XIX, 311.

CANINANA. XII, 213.

CANNA FISTULA (Cassia bacillaris). XII, 222.

CANNA. XVII, 205.

CANNÉES ou MARANTACÉES (Observations sur les), par M. Them. Lestiboudois. XVII, 205.

CANTHARELLUS. III, 349; V, 342; VIII, 365; XVI, 236, 318, 320; XVIII, 21.

CAPEA (Caractères du nouveau genre), par M. C. Montagne. XIV, 48.

- CAPPARIS. III, 273; XV, 57; XX, 59.
 CAPRIFOLIUM HISPIDULUM. VI, 159.
 CARACTÈRES SPÉCIFIQUES (sur la valeur des),
 par M. *Wiegmann*. V, 377.
 CARAJURU. XII, 219.
 CARALLIA. X, 124.
 CARALLUMA. IX, 267.
 CARAPA. XII, 222.
 CARAPIA. XII, 213.
 CARDAMINE. I, 127; V, 181; VIII, 45; XVI,
 49; XVII, 56.
 CAREX (Histoire et monographie du genre),
 par M. *J. Gay*. X, 279, 355; XI, 177.
 CAREX FLAVA et LEPIDOCARPA (Note sur les),
 par M. le professeur *Tausch*. II, 64.
 CAREX du Wurtemberg, particulièrement
 ceux de la flore de Tubingen, par M. *Flei-*
 cher. I, 127.
 CAREX. I, 126; VI, 100; VII, 281.
 CARGILLIA AUSTRALIS. IV, 253.
 CARNAUBA, XII, 225.
 CARPINUS (Note sur les), par M. *Ed. Spach*,
 XVI, 248.
 CARQUEJA. XII, 219.
 CARYOPHYLLÉES (Sur l'insertion de la corolle
 et des étamines dans les), par M. *Dupont*.
 XV, 98.
 CARYOPTERIS MONGHOLICA. VI, 64.
 CASCA DE ANTA. XII, 216.
 CASCA PARA TUDO. XII, 216.
 CASCA PRECIOSA. XII, 216.
 CASSIA (Synopsis du genre), par M. *Th.*
 Vogel. VII, 382.
 CASSIA. XIV, 58; XV, 60.
 CASTANHA DE MARANHÃO. XII, 222.
 CASUARINA (Recherches sur la structure ana-
 tomique des tiges des), par M. *H.-R.*
 Goeppert. XVIII, 5.
 CATALPA. XI, 293.
 CATASETUM. IV, 250, 295.
 CATIMBIUM. XV, 306.
 CATOPTRIDUM SMARAGDINUM (Recherches sur
 le), par M. le docteur *Unger*. I, 378.
 CAUCANTHUS. XIII, 337.
 CAULERPA. VIII, 191, 353; IX, 146; XVII,
 336.
 CAULERPÉES (De l'organisation et du mode de
 reproduction des), et en particulier du
 Caulerpa webbiana, par M. *Cam. Monta-*
 gne, IX, 129.
 CAULERPÉES (Énumération des genres de),
 XVII, 328.
 CAVENDISHIA NOBILIS. VI, 166.
 CAXIM. XII, 222.
 CAYLUSEA. VII, 375; XVI, 49.
 CELASTRUS. III, 245; VII, 363.
 CELLULES VÉGÉTALES (Sur la connexion des),
 par M. *Hugo-Mohl*. VIII, 307.
 CELLULES DES PLANTES (Multiplication des),
 par division, par M. *Hugo-Mohl*. VIII,
 304.
 CELLULES POREUSES DES SPHAGNUM (Recher-
 ches anatomiques sur les), avec un ap-
 pendice sur l'organisation des feuilles du
 Dicranum glaucum, et de l'*Octoblepharum*
 albidum, par M. le docteur *Hugo-Mohl*.
 XIII, 86.
 CELLULES d'une structure particulière, par
 M. le docteur *Schleiden*. XII, 381.
 CELLULES VÉGÉTALES (Observation sur les
 formations spirales dans les), par M.
 Schleiden, XIII, 364.
 CELLULES vertes des Lichens, par M. *Kerber*.
 XIV, 165.
 CELLULES (Note sur des composés à bases
 minérales dans l'épaisseur des parois des),
 par M. *Payen*. XVIII, 357.
 CELLULES VÉGÉTALES (Sur les Champignons
 vivant dans les), par M. *Ch. Nageli*. XIX,
 86.
 CELLULOSE (Composition élémentaire de la).
 XIX, 200.
 CELSIA PARVIFLORA. II, 254.
 CELTIS (Révision du genre), par M. *Ed.*
 Spach. XVI, 34.
 CENANGIUM. V, 283; XVI, 310.
 CENOCOCCUM. V, 347.
 CENOSTIGMA, nouveau genre de Légumineu-
 ses. XX, 140.
 CENTAUREA. XII, 219; V, 294.
 CENTRANTHERA. VI, 242.
 CENTRONIA. XIII, 169.
 CENTROSTEMMA. IX, 271.
 CENTUNCULUS. XI, 87.
 CEPHALARIA. XVI, 51.
 CÉRAMIDES (Caractères des), XVII, 349.
 CÉRAMIÉES (Énumération des genres de),
 XVII, 358.
 CÉRAMIÉES (Second Mémoire sur les), par M.
 L.-E. Duby. I, 191.
 CÉRAMIÉES (Troisième Mémoire sur les), par
 M. *L.-E. Duby*. IX, 189.
 CÉRAMIUM (Description de deux espèces de),
 nouvellement découvertes sur les côtes de

- France, et note sur le *Ceramium Bouchéri*, par M. L.-E. Duby. I, 192.
- CERAMUM BOUCHÉRI, Dub. (Sur le), et sur les Gaillones de Bonnemaison, par MM. Crouan frères. III, 181.
- CERAMUM. II, 74; VI, 326.
- CERASUS. XIX, 126.
- GERATONIA SILIQUA. I, 74.
- CERATOTHECA. XVIII, 366.
- CÉRÉALES (Sur la végétation des), sous de hautes températures, par MM. Edwards et Colin. V, 5.
- CÉRÉALES (Iconographie des), par M. le pasteur J.-W. Krausé. II, 189.
- CEREUS NAPOLEONIS. VIII, 371.
- CEROPEGIA. IV, 251, 288; IX, 262.
- CERUANA. IV, 202.
- CESTRUM. VIII, 43.
- CHA CONGONHA. XII, 219.
- CHA PEDRESTE. XII, 219.
- CHADSIA. XX, 104.
- CHENOCARPUS. XIX, 226.
- CHÆTANTHERA IMANA. XIV, 368.
- CHÆTOSTOMA. XIX, 370.
- CHÆTURUS FASCICULATUS. XV, 294.
- CHALEUR propre des êtres vivants à basse température (Recherches sur la), par M. Dutrochet. XIII, 5, 65.
- CHAMÆDORIS. XVIII, 113, 261.
- CHAMÆNERIUM. IV, 173.
- CHAMÆNEMA. II, 228.
- CHAMÆRRHODOS (Révision des espèces du genre), par M. Al. Bunge. XIX, 176.
- CHAMPIGNON BRÉSILIEN (Nouveau), par M. Auguste de Saint-Hilaire. III, 191.
- CHAMPIGNON (Description d'une nouvelle espèce de), par M. A. Cavalier et M. P. Schécher, de Toulon. III, 251.
- CHAMPIGNONS (Sur les) vivant dans l'intérieur des cellules végétales, par M. Ch. Nageli. XIX, 87.
- CHAMPIGNONS D'ITALIE, principalement les espèces comestibles, vénéneuses et suspectes, par M. D. Viviani. VI, 109.
- CHAMPIGNONS (Recherches sur l'hymenium des), par M. J.-H. Lévillé. VIII, 321.
- CHAMPIGNONS DU FERMENT (Sur les), par M. Liebig. XIV, 125.
- CHAMPIGNONS (Descriptions de quelques espèces nouvelles de), par M. J.-H. Lévillé. XVI, 235.
- CHAMPIGNONS des environs de Paris (Observations sur quelques), par M. J.-H. Lévillé. XIX, 213.
- CHAMPIGNONS HYPOGÉS de la famille des Lycoperdacees, observés dans les environs de Paris, et les départements de la Vienne et d'Indre-et-Loire, par MM. L.-B. et C. Tulasne. XIX, 373.
- CHARA (Espèces nouvelles de), par M. Fr. Kützing. III, 64.
- CHARA (Esquisse monographique du genre), par M. Alex. Braun, de Carlsruhe. I, 349.
- CHARA (Sur la circulation du), par M. Donné. X, 346.
- Rapport fait à l'Académie, par M. Dutrochet. X, 349.
- CHARA (Note sur l'anthère du), et les animalcules qu'elle renferme, par M. Gustave Thuret. XIV, 65.
- CHARA FRAGILIS Desvoux (Observations sur la circulation des fluides chez le), par M. Dutrochet. IX, 5, 65.
- (Influence de l'électricité sur la circulation du), par MM. Becquerel et Dutrochet. IX, 80.
- CHEIRANTHUS. XVII, 45.
- CHÉLONÉES (Caractères des). V, 75, 80.
- CHÉNOPODÉES nouvelles, par M. Al. Schrenk. XX, 61.
- CHÉNOPODÉES (Description de plusieurs nouveaux genres de), par M. Alf. Moquin-Tandon. I, 203, 289.
- CHÉNOPODÉES (Monographie de la famille des), par M. Alf. Moquin-Tandon. IV, 209.
- CHÉNOPODÉES (Sur quelques genres de la famille des), par M. Dupont. XIII, 310.
- CHENOPodium LEUCOSPERMUM. VI, 98.
- CHESNEYA (Monographie du genre), par M. le comte Jaubert et M. Ed. Spach. XVIII, 282.
- CHESTER en Pensylvanie (Description des plantes phanérogames et des Fougères du comté de), par M. le docteur W. Darlington. IX, 254.
- CRÉTOPHORÉES (Caractères des). XVII, 334.
- (Énumération des genres de), XVII, 327.
- CHICORACÉES (Description de plusieurs genres nouveaux de), par M. Ch. Schultz. I, 377; III, 300.
- CHILI (Mousses nouvelles du), décrites par M. W.-P. Schimper. VI, 145.

- CHILI (Nouveaux genres et espèces de plantes qui croissent au), etc., par MM. *Ed. Pæp-pig* et *Steph. Endlicher*. VI, 189.
- CHINE (Plantes de la) et du Monghol, par M. *Al. Bunge*. VI, 57.
- CHINE SEPTENTRIONALE (Botanique de la), par M. *Aug. P. De Candolle*. II, 121.
- CHIOCocca BARBATA. VII, 252.
- CHIONYPHE NITENS (Sur le développement du), par M. *Thienemann*. XIV, 63.
- CHIRONIA PEDUNCULARIS. VI, 167.
- CHLOROPHYLLE (Recherches anatomiques sur la), par M. *Hugo Mohl*. IX, 150.
- CHONDRIA. VI, 272, 322.
- CHONDRÉES (Enumération des). XVII, 360.
- CHONDRUS. I, 287.
- CHORDARIÉES (Caractères des). XVII, 342.
— (Enumération des genres de). XVII, 342.
- CHORISPORA. XVII, 384; IV, 336.
- CHORISTOSPORÉES (Caractères des). XVII, 306, 348, 361.
- CHRYSOBOTRYA. IV, 18.
- CHYMOCARPUS. I, 251.
- CICER (Monographie du genre), par MM. le comte *Jaubert* et *Ed. Spach*. XVIII, 223.
- CILICIA. II, 375.
- CIMICIFUGA. IV, 334.
- CIPO-GUYRA. XII, 214.
- CIPO-CRUZ. XII, 214.
- CIPO DE CARJO. XII, 219.
- CIRCULATION du suc cellulaire dans les plantes, par M. le professeur *Meyen*. IV, 257.
- CIRCULATION de la sève dans les plantes. IV, 219.
- CIRCULATION VÉGÉTALE, par M. *Henri Slack*, I, 271.
- CIRCULATION dans les plantes, par M. *C. H. Schultz*. X, 327.
- CIRCULATION DU CHARA, par M. *A. Donné*. X, 346.
— Voir le rapport de M. *Dutrochet*, à la suite, pag. 349.
- CIRCULATION des fluides chez le *Chara fragilis*, par M. *Dutrochet*. IX, 5, 65.
- CIRCULATION des fluides chez le *Chara fragilis* (Influence de l'électricité sur le), par MM. *Becquerel* et *Dutrochet*. IX, 80.
- CIRRHOPE TALUM THOUARSII. VII, 179.
- CIRSIV. V, 294; VIII, 45; XIV, 255, 368; XVIII, 149.
- CISSAMPELOS. III, 245; XX, 54; XVII, 136.
- CISSUS (Description d'une nouvelle espèce de), et observations sur l'ascension de la sève dans cette liane, par M. *Ch. Gaudichaud*. VI, 138.
- CISTACEARUM *Monographiæ conspectus*, auctore *Ed. Spach*. VI, 357.
- CISTACÉES (Organographie des), par M. *Ed. Spach*. VI, 257.
- CISTIDES des Champignons. VIII, 326.
- CISTUS. VI, 367; VIII, 48.
- CLADONIA (Recherches sur les), de la flore du Harz, par M. *Hampe*. IX, 243.
- CLADOSPORIUM. III, 355; VI, 31.
- CLADOSTEPHUS SETACEUS. VII, 175.
- CLADOTHAMNUS. III, 238.
- CLANDESTINE D'EUROPE, *Lathræa clandestina* (Observations sur la), par M. *P. Duchartre*. XX, 145.
- CLARKIA. IV, 173, 111.
- CLASSIFICATION DES PLANTES. IV, 222.
- CLAVARIA. VI, 337; XVI, 312; XVIII, 244, XIX, 371.
- CLAVARIA (Notice sur deux espèces du genre), omises dans le *Botanicon gallicum*, par M. *Léon Dufour*. XIII, 232.
- CLAVIJA. XVI, 142.
- CLAYTONIA GYPSOPHILOIDES, V, 187.
- CLEMATIS. XVII, 130.
- CLEOME. III, 274; VI, 98.
- CLETHROPSIS. XV, 183, 201.
- CLIANTHUS PUNICEUS. VI, 162.
- CLOSTÉRIES (Mémoire sur les), par M. *Ch. Morren*. V, 257, 321.
- CLOSTERIUM. V, 263.
- CLYPEA ABYSSINICA. XIV, 263.
- CLYPEOLA. XVII, 173.
- COCCIDIES (Caractères des). XVII, 349.
- COCCOCARPIA. XVI, 122.
- COCCOLOBA VIRENS. VI, 171.
- COCCOCHLORIS. II, 366.
- COCCULI INDI (Note sur le), par M. *Walker-Arnot*. II, 65.
- COCCULUS. XVII, 134.
- COCHLEARIA. XVII, 168.
- COCO CATARRO. XII, 226.
- COCO DE QUARESMA. XII, 226.
- COELOGYNE. XV, 16.
- COLCHICUM SZOVITSII. V, 128.
- COLEA. XI, 296.
- COLEONEMA PULCHRUM. IV, 296.
- COLEOSTACHYS. XIII, 329.

- COLLEMA. XVIII, 20, 266.
 COLLINSIA SPARSIFLORA. V, 301.
 COLLOMIA. II, 88; IV, 117.
 COLOCASIA ODORA (Sur la température du spadice du), par MM. G. Vrolik et W.-H. de Vrièse. V, 134; XI, 64.
 COLOCASIA ODORA (Nouvelles expériences sur le changement que subit l'atmosphère pendant le développement de la température élevée dans un spadice de), par MM. G. Vrolik et W.-H. de Vrièse. XIV, 359.
 COLORATION DES FEUILLES. IV, 220.
 COLORATION (Observations sur la) de la membrane cellulaire végétale, au moyen de l'iode, par M. Hugo-Mohl. XV, 38.
 COLORATION hivernale des feuilles, par M. Hugo-Mohl. IX, 212.
 COLORATION de la fleur de l'*Hibiscus mutabilis* L., par M. P.-W. Korthals. IX, 63.
 CÔLUS. III, 253.
 COLUMBO. XII, 214.
 COLUTEOCARPUS. XVI, 378; XVII, 162.
 COLVILLEA. IV, 294.
 COLYTHRUM. II, 234.
 COMBRETUM. III, 249.
 COMETES APICULATA. II, 244.
 COMMERSONIA ECHINATA. VII, 365.
 COMORES (Plantes nouvelles des îles), par M. Bojer. XVIII, 184.
 COMPOSÉES du *Prodromus* de De Candolle. VI, 173.
 COMPOSÉES (Structure des poils qui recouvrent le péricarpe de certaines), par M. J. Decaisne. XII, 251.
 COMPOSÉES (Mémoires sur les) pour servir à l'histoire du règne végétal, par M. A.-P. De Candolle. XIII, 123.
 COMPTOIR D'ÉCHANGES BOTANIQUES à Strasbourg. XVIII, 382.
 CONDUCTEURS (Note historique sur les mots) et Cordons pistillaires, par M. Auguste de Saint-Hilaire. VII, 24.
 CONDUITS INTER-CELLULAIRES. V, 227.
 CONFERVA. II, 227; VII, 175; VIII, 349; XII, 248; XX, 306.
 CONFERVACÉES (Caractères des). XVII, 333.
 — (Énumération des genres de), XVII, 327.
 CONFERVE (Production d'une) sur la Salamandre aquatique, par M. Hanover. XIV, 165.
 CONFERVE (Nouvelle production confervoïde), par M. Cagniard-Latour. IV, 32, 35.
 CONFERVES (Formation des organes reproducteurs chez les). XVII, 314.
 CONGRÈS DE TURIN (Sur les travaux botaniques et physiologiques du), par le docteur Louis Mavi. XIV, 315.
 CONIFÈRES (Sur la pluralité et le développement des embryons dans les graines de), par M. Rob. Brown. III, 379; XX, 193.
 CONIFÈRES (Embryogénie de quelques), par MM. Mirbel et Spach. XX, 257.
 CONIFÈRES (Deux genres nouveaux de la famille des), par M. Dav. Don. XII, 227.
 CONIOCYSTES (des) ou sporangés découverts sur le *Bryopsis Balbisi*, de la famille des Algues, par M. C. Montagne. XI, 370.
 CONIOSELIUM CZERNOEVIA. V, 188.
 CONJUGUÉES (Formation des organes reproducteurs des). XVII, 317.
 CONOMITRUM (Monographie du genre) de la famille des Mousses, par M. C. Montagne. VIII, 232.
 CONOMORPHA. XVI, 92.
 CONOSTEGIA GLABRA. VII, 354.
 CONRINGIA. XVII, 84.
 CONTRAYERVA. XII, 214.
 CONVALLARIA. IX, 379.
 CONVULVACEÆ orientales nempe Indicæ, Napaulenses, Birmannicæ, Chinenses, Japonicæ, etc., auct. J.-D. Choisy. II, 140.
 CONVULVULUS OFFICINALIS ET ORIZABENSIS. IV, 233.
 CONVULVULUS. IX, 380; XIII, 379.
 CONYZA. II, 261.
 COOPERIA. VIII, 374.
 COPAHYA. XII, 222.
 COREOPSIS. VIII, 371, 373, 377.
 COREOSMA. IV, 22.
 CORIANDRUM MELPHITENSE. XIII, 279.
 CORISPERMUM POLYGALOIDES, V, 126.
 CORNICINA. XIII, 243.
 CORNULACA. IV, 211.
 CORONARIA. XX, 170.
 CORREA. XV, 58.
 CORSE (Plantes de), par M. Ulysse de Salis-Marschlins. V, 108.
 COQUEIRO. XII, 226.
 CORALLINA. XVIII, 119.
 CORALLINA OFFICINALIS (Sécrétions minérales dans la), XX, 65.
 CORALLINES ou POLYPIERS CALCIFÈRES (Mémoire sur les), par M. J. Decaisne. XVIII, 96.

- CORALLINÉES (Caractères des). XVII, 365.
 — (Enumération des genres de). XVII, 359.
 CORALLINÉES. II, 326.
 CORALLODENDRON. XVI, 307.
 CORCHORUS TRIFLORUS, — PROCUMBENS. XX, 100.
 CORDIERITES. XIV, 330.
 CORDONS PISTILLAIRES (Note historique sur les), par M. *Aug. de Saint-Hilaire*. VII, 24.
 CORTICIUM. XVII, 125.
 CORYDALIS (Observations sur la germination particulière et sur le développement des tubercules de quelques espèces de), par *Gottl.-Wilh. Bischoff*. I, 117.
 CORYDALIS CAVA ET SOLIDA (Considérations physiologiques sur la formation des tubercules dans les), par M. *Ern. de Berg*. XIII, 58.
 CORYLUS (Note sur les), par M. *Ed. Spach*. XVI, 98.
 COSTUS. IV, 115, 262; XV, 325.
 COTONEASTER NUMMULARIA. V, 182.
 COUCHES CORTICALES (Sur la nature et l'origine des) et du *Liber* des arbres dicotylédones, par M. *Mirbel*. III, 143.
 COUSINIA. V, 122, 294.
 CRAMBE. XVII, 388.
 CRASSOCEPHALUM FLAVUM. II, 265.
 CRATÆGUS. IV, 53; VI, 99.
 CRATÆVA. VII, 369; XX, 57.
 CRATERICARPUM. IV, 171.
 CRATOXYLON. V, 352.
 CRAVO DE MARANHÃO. XII, 216.
 CRAVO DA TERRA. XII, 216.
 CRENULARIA. XVI, 380; XVII, 181.
 CRINUM. VIII, 48.
 CRISTAUX (Formation des) dans les plantes, par le docteur *F. Unger*. VIII, 94.
 CROCANTHEMUM. VI, 370.
 CROCUS D'ITALIE (Enumération de douze espèces de), par M. *A. Zani*. II, 155.
 CRONARTIUM. II, 214.
 CROSSOSTIGMA. IV, 174.
 CROSSOSTYLIS BIFLORA. VII, 354.
 CROTALARIA. III, 248; IV, 265.
 CRUCIANELLA. II, 269; V, 120.
 CRUCIFÈRES (Enumération et description des nouvelles espèces de), des plantes d'Orient, recueillies par M. *Aucher-Eloy*, et décrites par M. *Edm. Boissier*. XVII, 45, 150, 381.
 CRUCIFÈRES (Genres nouveaux de) des plantes d'Orient, par M. *Edm. Boissier*. XVI, 378.
 CRUCIFÈRES (Observations sur les fruits des), par M. *Aug. Trécul*. XX, 339.
 CRYPTANDRA TOMENTOSA. XV, 58.
 CRYPTANTHA. V, 297.
 CRYPTOCOCCUS. II, 361.
 CRYPTODISCUS ET SCHRENKIA, genres nouveaux de la famille des Ombellifères, par MM. *Fischer, Meyer et Schrenk*. XVIII, 381.
 CRYPTOGRAMMES (Descriptions de quelques) nouvelles ou peu connues, par *W.-J. Hooker*. I, 187.
 CRYPTOGRAMMES exotiques nouvelles, par M. *C. Montagne*. VIII, 345; IX, 38; XIII, 193, 339; XIV, 321; XVI, 108, 266; XVII, 119; XVIII, 241; XIX, 53, 238; XX, 294, 352.
 CRYPTOGRAMMES nouvelles de France, publiées par M. *Desmazières*. II, 69; VI, 242; VIII, 5; X, 308; XIII, 181; XIV, 9; XV, 129; XVII, 91; XIX, 335.
 CRYPTOGRAMMES nouvelles de France, par M. *C. Montagne*. I, 295, 337; V, 280, 337; VI, 28, 321.
 CRYPTOGRAMMES (Rectifications à faire dans la notice sur les) à ajouter à la flore française, par M. *Montagne*. VII, 238.
 CRYPTOGRAMMES des Vosges rhénanes, récoltées et publiées par MM. *Mougeot et Nestler*. I, 251; XV, 156.
 CRYPTOGRAMMES (Notice sur les), recueillies aux environs de Bône, par M. *Ad. Steinheil*. I, 282.
 CRYPTOGRAMMES algériennes, ou plantes cellulaires recueillies par M. *Roussel* aux environs d'Alger, publiées par M. *Cam. Montagne*. X, 268, 334.
 CRYPTOGRAMMES des Nil-Gherries, recueillies par M. *Perrouet* et décrites par M. *C. Montagne*. XVII, 243; XVIII, 12.
 CRYPTOGRAMMES de Java, par M. *F. Junghuhn*. XVI, 306.
 CRYPTOGRAMMES de la *Flora Fernandesiana*, par M. *C. Montagne*. III, 247; IV, 86.
 CRYPTOGRAMMES nouvelles du Brésil, par M. *J.-E. Duby*. V, 253.
 CRYPTOGRAMMES du Brésil, par M. *C. Montagne*. XII, 42.
 CRYPTOGRAMMES nouvelles, découvertes par

M. *Gaudichaud* dans l'Amérique méridionale, décrites par M. *Cam. Montagne*. II, 73, 368.

CRYPTOGAMES des écorces exotiques officielles, par M. *A.-L.-A. Fée*. IX, 249.

CRYPTOMERIA. XII, 231.

CRYPTONÉMÉES (Énumération des genres de). XVII, 359.

CRYPTOSPORÁ. XIX, 315.

CUBEBA. XIV, 169; XV, 285.

CUCUMIS BICIRRHA. VII, 350.

CUCURBITA URNIGERA. VI, 99.

CUMARY. XII, 222.

CURCUMA. XV, 313.

CUSCUTA ARABICA. III, 289.

CUSPIDARIA. XI, 287.

CUTICULE (Recherches sur la) des plantes, par M. *Hugo-Mohl*. XIX, 201.

CYATHELLA. IX, 332.

CYATHODIUM. III, 62.

CYBIANTHUS. XVI, 92.

CYCADÉES de l'Afrique australe, par M. *J.-G.-Chr. Lehmann*. III, 57.

CYCADÉES nouvelles de l'Afrique australe, par M. *W.-H. de Vrièse*. X, 151.

CYCADÉES (Note sur la préfoliation des), par M. *F.-A.-W. Miquel*. XI, 61.

CYCADÉES (Sur les bourgeons des), par M. *F. Miquel*. XIV, 363.

CYCADÉES (Observations sur les), par M. *F. Miquel*. XIV, 60.

CYCLOBOTHRÁ. II, 83.

CYCLOLEPIS. I, 203.

CYCLOMYCES. I, 188.

CYMATODERMA. XVI, 320.

CYMINOSMA OBLONGIFOLIA. IV, 293.

CYMOPOLIA. XVIII, 112.

CYNANCHUM. IV, 32; IX, 332.

CYNOGLOSSUM INTERMEDIUM. III, 288.

CYPEROGRAPHIA SYNOPTICA, etc., auct. *C.-S. Kunth*. VII, 277.

CYPERUS. VI, 101; VII, 281; VIII, 49.

CYPHELLA. XVI, 239, 311; XVII, 100.

CYPHYACÉES (Mémoire sur les Lobéliacées et sur la nouvelle famille des), par M. *Alph. De Candolle*. XII, 129.

CYRTANDRA. VII, 241; XIII, 169.

CYRTANDRACÉES (Sur les), par M. *Robert Brown*. XIII, 149.

CYRTOCHILUM FLAVESCENS. IV, 118.

CYSTOSTACHYS. X, 375.

CYSTOSEIRA. VI, 321; X, 340.

CYTISPORA. I, 347; VI, 335; XVII, 117; XIX, 362.

CYTISUS. III, 265; IV, 78.

D

DACRYMYCES. V, 280.

DÆDALEA. XIII, 205; XVI, 31.

DALTONIA. VI, 327.

DANTHONIA. VI, 103; XV, 64.

DAPHNACÉES SANS ÉCAILLES PÉRIGYNES (Remarques sur les genres de) et exposition des caractères de ces genres, par M. *C.-A. Meyer*. XX, 45.

DAPHNE INDICA, var. *FOETIDA*. VII, 188.

DASYA. VI, 324; X, 269; XVIII, 354.

DASYA ARBUSCULA (Histoire et synonymie du), par M. *Montagne*. XV, 173.

DATTIER (Structure et développement du). XX, 5.

DATURA BOJERI. VII, 286.

DAUBENYA AUREA. VI, 170.

DAUCUS. IX, 203.

DAVIESIA. XV, 60.

DAVILLA. XVII, 130.

DECANEMA. IX, 338.

DECKERA. III, 303.

DEERINGIA CELOSIOIDES. XIV, 56.

DELASTRIA. XIX, 379.

DELESSERIA. VIII, 355; XIII, 196.

DELPHINIUM. IV, 356; XVI, 361.

DELPHINIUM AJACIS (Note sur une monstruosité du), par M. *Daresté*. XVIII, 218.

DENDROBIUM. VI, 163; XV, 19.

DENDROMECON. II, 81.

DENTARIA. VIII, 45.

DEPAZEA. XIV, 10; XV, 142.

DESFONTAINES (Notice historique sur la vie et les travaux de), par M. *Aug.-Pyr. De Candolle*. I, 129.

DESMARESTIA. VIII, 355; XVIII, 251.

DESMIDORCHIS. IX, 265.

DESMOPHYLLUM. XIII, 131.

DESMOTRICHUM. XIX, 217.

DEUTZIA. VI, 81.

DÉVELOPPEMENTS DES VÉGÉTAUX (Nouveaux faits relatifs aux), par M. *Payen*. XVI, 321.

DÉVELOPPEMENT DES TIGES et autres organes des végétaux, par M. *Gaudichaud*. V, 24.

- DÉVELOPPEMENT DES DIVERSES PARTIES DANS
LES PLANTES (Matériaux pour servir à
l'histoire du), par M. *Meyen*. XII, 257.
- DEXTRENE. IV, 129.
- DIANTHERA CLAVATA. VII, 243.
- DIANTHUS nouveau de la flore de Bohême,
par F.-X. *Fieber*. IV, 64.
- DIANTHUS. VII, 286; XIII, 379; XX, 89, 187.
- DIASTROPHIS. V, 181.
- DIATOMACÉES (Considérations sur les), par
M. *Car.-Ad. Agardh*. I, 186.
- DIATOMÉES (Observations sur les), par M. de
Brébisson. VI, 248.
- DIATOMÉES (Note de M. *Turpin* ajoutée aux
observations de M. de *Brébisson* sur les).
VI, 251.
- DIATOMÉES (Découverte intéressante faite
sur plusieurs). IV, 231.
- DIBRACHION, nouveau genre de légumineuses.
XX, 138.
- DICARPÆA LINIFOLIA. I, 362.
- DICELLA. XIII, 322.
- DICERATIUM. XVII, 61.
- DICEROCARYUM. IV, 268.
- DICHOLOTTIS. IV, 339.
- DICRANANTHERA BRASILIENSIS. I, 368.
- DICRANUM GLAUCUM (Sur l'organisation des
feuilles du) et de l'*Octoblepharum albidum*,
par le docteur *Hugo-Mohl*. XIII, 104.
- DICRANUM. III, 204; XII, 52; XVI, 267; XIX,
241, 295.
- DICTAMNUS ANGUSTIFOLIUS. XIV, 369.
- DICTIONNAIRE latin-allemand des termes bo-
taniques et des noms de plantes, par
M. *Joh.-Fried. Krüger*. II, 190.
- DICTYOLOMA. XVII, 139.
- DICTYOTA. VI, 321; X, 339.
- DICTYOTÉES (Énumération des genres de).
XVII, 330.
- DIDYMERIA OEMULA. XV, 59.
- DIDYMIUM. V, 347; VIII, 361; XVII, 121.
- DIDYMOCARPUS. XIII, 162.
- DIDYMONEMA FILIFOLIA. I, 358.
- DIDYMOPHYSA. XVI, 379; XVII, 179.
- DIDYMOSPORUM. XVI, 307.
- DIESINGIA SCANDENS. I, 240.
- DIGenea SIMPLEX. VII, 175.
- DIGITALIS. VIII, 44.
- DILLÉNIACÉES (Revue des) de la flore du
Brésil. XVII, 130.
- DILLWYNIA HISPIDA. XV, 60.
- DILOPHOSPORA, genre nouveau de l'ordre des
Pyrénomycètes, par M. *Desmazières*.
XIV, 5.
- DINEMANDRA. XIII, 255.
- DIODIA DASYCEPHALA. XVI, 52.
- DIOSCOREA BONARIENSIS. XIII, 379.
- DIPLANTHERA (Observations sur la spécifi-
cation des *Zannichellia* et sur le genre),
par M. *Ad. Steinheil*. IX, 87.
- DIPLODIA. X, 311; XVII, 123.
- DIPLOLÆNA. XVIII, 16.
- DIPLOPAPPUS INCANUS. IV, 122; V, 306.
- DIPLOTERIS. XIII, 256.
- DIPLUSODON. I, 332.
- DIPSACUS SYLVESTRIS (Observations sur quel-
ques parties de la fleur dans le), par
M. *P. Duchartre*. XVI, 221.
- DIPTEROCOME PUSILLA. V, 122.
- DIPTERYGIUM GLAUCUM. IV, 66.
- DIPTYCHANDRA, nouveau genre de légumi-
neuses. XX, 139.
- DISA SCUTELLIFERA. XIV, 272.
- DISPOSITION DES FEUILLES CURVISÉRIÉES (Essai
sur la), par L. et A. *Bravais*. VII, 42.
- DISQUES. XVIII, 159.
- DIVERGENCE (Phénomène de la), par *Henri*
Johnson. IV, 321.
- DIVERGENCE GÉNÉRATRICE (Discussion de la).
VII, 69.
- DODONÆA VISCOSA. VII, 363.
- DOEMIA. IX, 336.
- DOLICHOS LUTEOLUS. VII, 359.
- DOMBEYA. XVIII, 190.
- DONRADINHA. XII, 219.
- DONZELLIA SPINOSA. XIII, 379.
- DOREMA GLABRUM. IV, 342.
- DORYCNIUM TORULOSUM. I, 360.
- DORYCNOPSIS. XIII, 243.
- DOTHIDEA. I, 345; III, 354; VIII, 359; X,
311; XIV, 10, 327; XVII, 113; XVIII,
247, 372.
- DRABA. XVII, 163.
- DRABA AIZOIDES ET AIZOON (Comparaison
des), par le professeur *Koch*. IV, 188.
- DRACÆNA EXCELSA. XIII, 380.
- DREPANOPHYLLUM. III, 194.
- DROSANTHE. V, 355.
- DROSERA INTERMEDIA (Sur des bourgeons nés
sur une feuille de), par M. *Naudin*. XIV,
14.
- DRYMISPERMUM (Description du genre), par
M. *J. Decaisne*. XIX, 35.
- DRYOPEDIA. XV, 81.

DRYFIS. XX, 167.

DUMONTIA. XVIII, 256.

DURVILLEA SIMPLEX, VII, 172.

DUVAUA LATIFOLIA, IV, 112.

DYCTYOCARPUS. XI, 169.

E

ÉBÉNACÉES. XVI, 164.

EBENIDIUM, genus novum, auct. comite *Jaubert* et *Ed. Spach*. XIX, 162.

EBENUS (Monographie du genre), par MM. le comte *Jaubert* et *Ed. Spach*. XIX, 149.

ECCREMOCARPUS. XI, 293.

ECHINOPS GLABERRIMUS. II, 260, 289.

ECHINOPS (Dissertation botanique sur le genre), par M. *Ern.-Rud.-A. Trautvetter*. III, 254.

ECHINOSPERMUM. V, 298 ; XI, 310.

ECHITES STELLARIS. IV, 120.

ÉCORCE (Origine et formation de l'), par M. *Girou de Buzareingues*. I, 150, 160.

ECTOCARPÉES (Caractères des). XVII, 338.

— (Énumération des). XVII, 329.

ECTOCARPES (Sur la germination des) et *Conferva scutulata*, par M. *Cronan*. XII, 248.

ECTOCARPUS. XIII, 198.

EDWARDSIA INTERMEDIA. IV, 53.

ÉGYPTÉ ET DE L'ARABIE (Matériaux pour la flore de l'), par M. *Georges Frésenius*. II, 47.

ÉGYPTÉ (Voyage botanique dans la Basse-). Coup-d'œil sur la végétation et les cultures de ce pays, par M. *N. Boré*. I, 72.

ÉGYPTÉ (Notice sur quelques plantes de la flore d'), par M. *J. Decaisne*. IV, 193.

ÉLAPHOMYCES (Observations sur le genre) et description de quelques espèces nouvelles, par MM. *L.-R.* et *C. Tulasne*. XVI, 5.

ELATOSTEMA. VII, 183.

ÉLECTRICITÉ (Influence de l') sur la circulation du Chara, par MM. *Becquerel* et *Dutrochet*. IX, 80.

ELEMI. XII, 222.

ELEPHANTOSIS LIATROIDES. V, 122.

ELEUSINE MARGINATA. XV, 64.

ELIÆA. V, 351.

ELODEA. V, 165, 353.

ÉLODES. V, 174, 353.

ELICHRYSUM BICOLOR. VI, 170.

EMBELLIA. XVI, 81.

EMBRYOGÉNIE des *Pinus laricio* et *sylvestris*, des *Thuja occidentalis* et *orientalis*, et du *Taxus baccata*, par MM. *Mirbel* et *Spach*. XX, 257.

EMBRYOGÉNIE VÉGÉTALE (Note pour servir à l'histoire de l'), par MM. *Mirbel* et *Spach*. XI, 200, 381.

EMBRYON (Formation de l'ovule et origine de l') dans les Phanérogames, par M. le docteur *M.-J. Schleiden*. XI, 129.

EMBRYON (Sur la formation de l'), par M. *Wydler*. XI, 142.

EMBRYONS MONOCOTYLÉDONÉS (Mémoire sur les), par M. *Adr. de Jussieu*. XI, 341.

EMBRYONS dans les graines de Conifères (Sur la pluralité et le développement des), par M. *Rob. Brown*. III, 379 ; XX, 193.

EMBRYONS parallèles au plan de l'Ombilic (Mémoire sur les), par M. *Aug. de Saint-Hilaire*. V, 193.

EMEX (Nouvelle espèce d'), du Cap. IX, 195.

ENCEPHALARTOS. X, 152.

ENCEPHALARTUS HORRIDUS, et ses différentes formes, par M. *F.-A.-N. Miquel*. X, 366.

ENCKEA. XIV, 183 ; XV, 288.

ENDLICHERA BRASILIENSIS. I, 368.

ENDOCARPON. XX, 358.

ENTOPHYTES. II, 193, 202.

EPACRIS. IV, 248 ; XV, 63.

EPICOCCUM. XVII, 95.

EPIDENDRUM. IV, 118, 295 ; V, 312 ; VI, 159 ; VIII, 380.

EPIDERME. VI, 11.

EPIDERME des végétaux (Nouvelles recherches sur la structure de l'), par M. *Adolphe Brongniart*. I, 65.

EPHEDRA ALATA. II, 239.

EPILOBIUM. IV, 174.

EPIMEDIUM (Monographie du genre). II, 353

EPITHEMA. XIII, 167.

EQUISETUM d'Europe (Tableau des), par M. *A. Braun*. XII, 127.

EQUISETUM UMBROSUM et PRATENSE (Notices sur les), par MM. *Hampé* et *Schlechtendal*. VII, 378.

ERABLE (Note sur des fleurs monstrueuses d'une espèce d'), par M. *Adr. de Jussieu*. XV, 365.

ERAGROSTIS NAMAQUENSIS. VI, 103.

EREMANTHE. V, 363.

EREMOSPORUS. V, 355.

ERIA. XV, 19.
 ERIANTHUS ECKLONII. VI, 103.
 ERICA. { Observations sur plusieurs espèces d' }, par M. J.-F. Tausch. III, 292.
 ERICA PURPUREA (Note sur l'), par M. Tausch. XIII, 64.
 ERICA CODONODES. IV, 122.
 ERICÉES (Tableau des genres de la famille des), par M. F. Klotzsch. XI, 317.
 ERIGERON (Sur les) de la Flore d'Allemagne, par M. Koch. V, 105.
 ERINACEA. XIII, 242.
 ERINEUM. V, 256.
 ERIOCAULON. II, 26.
 ERIOCAULÉES (Les) considérées comme une famille distincte, par M. le docteur Martius. II, 25.
 ERIODENDRON. XVIII, 211.
 ERIOGONUM COMPOSITUM. VI, 161.
 ERIOSTEMON PUNGENS. XV, 59.
 ERIOSYNAPHE TORTUOSA et LONGIFOLIA. XI, 311.
 ERIOTHECA. XVIII, 211.
 ERODIUM. III, 285; VII, 286.
 EROPHACA. XIII, 243.
 ERUCARIA. XVII, 390.
 ERUCASTRUM ARABICUM. XI, 311.
 ERYCIBE (Note sur le genre), par M. Choisy. I, 220.
 ERYNGIUM SERRATUM. XIV, 369.
 ERYSIMUM. IV, 337; VIII, 46; XVI, 77.
 ERYTHRINA. I, 367.
 ERYTHRONIUM. VI, 164; XVI, 52.
 ERYTHROXYLUM. XVIII, 184.
 ESCHSCHOLTZIA. II, 82.
 ESCOBEDIA. VI, 228.
 ESENBECKIA. XVII, 139.
 ESPAGNE (Voyage botanique en) par M. Edm. Boissier. XIII, 234; XV, 372.
 ESPAGNE (Plantes d') par M. P.-B. Webb. XIII, 245.
 ESPELINA. XII, 222.
 ESPERA. XVIII, 111.
 ESTERHAZIA. VI, 229.
 ESTIVATION QUINCONCIALE (Réflexions sur l'), par M. Ad. Steinheil. I, 94 et 256.
 ESTORAQUE. XII, 222.
 EUCALYPTUS ALPINA. XV, 57.
 EUCCHARIDIUM. V, 184; XVI, 53.
 EUNOMIA. XVII, 190.
 EUPHORBIA. II, 241; V, 127, 304; VII, 187; VIII, 379; XVI, 53.

EUPHORBIA PLATYPHYLLOS (Note sur les), *micrantha* et *stricta*, par M. Hochstetter. VI, 108.
 EUPHRASIA JAUBERTIANA (Description de l'), nouvelle espèce du sous-genre Odontites, par M. A. Boreau. VI, 254.
 EURYALE (Observations sur les genres) et *Victoria*, par M. Guillemin. XIII, 50.
 EUTOCA. V, 296; VI, 168.
 EVAX. XV, 300.
 EVERNIA. XVIII, 17; XX, 356.
 EVERNIÉES. III, 238.
 EXANTHÈMES des plantes et autres maladies analogues des végétaux exposés sous le point de vue pathogénétique et nosographique, par M. Fr. Unger. II, 193.
 EXACUM de la péninsule de l'Inde et de Ceylan, par M. Walker-Arnott. XI, 175.
 EXCITABILITÉ et mouvement des feuilles chez les Oxalis, par M. Ch. Morren. XIV, 350.
 EXHALAISON AQUEUSE des feuilles (Quelques expériences pour déterminer l'influence de la lumière sur l') et sur la succion par les tiges des plantes, par M. F.-A.-W. Miquel. XI, 43.
 EXIDIA. XVI, 311; XVII, 125.
 EXOGÈNES (Accroissement des), par M. Girou de Buzareingues. VII, 129.

F

FABRONIA. IX, 57; XVII, 251.
 FARSETIA. IV, 69; XVII, 89, 150.
 FAVA DE S. IGNACIO. XII, 222.
 FAVELLES (Caractères des). XVII, 348.
 FAVOLUS. XVI, 317; XVII, 125; XX, 364.
 FÉCONDATION DES CAMPANULES (Sur le mode de) et sur les poils collecteurs de ces plantes, par M. Adolphe Brongniart. XII, 244.
 FÉCONDATION DU CUCURBITA PEPO. Extrait d'une lettre de M. Desfontaines. I, 146.
 FÉCONDATION DES VÉGÉTAUX, par M. P.-G.-F. Meyen. XV, 212.
 FÉCULES (Dimensions, formes extérieures et constitution organique des). X, 15.
 FEDIA GRACILIFLORA. XIV, 370.
 FEDEGOSO. XII, 220.
 FENZLIA. II, 86.
 FERNANDEZIA ACUTA. VI, 168.
 FERETIA APODANTHERA. XX, 92.

- FESTUCA DRYMEIA et SYLVATICA (Sur les), par M. Koch. XIII, 125.
- FEUILLES DE LA CLANDESTINE (*Lathræa clandestina*). XX, 152.
- FEUILLES (Sur la nervation des), par M. Payer. XIV, 220.
- FEUILLES (Observations sur quelques opposées qui deviennent alternes par soudure, par M. Ad. Steinheil. XIX, 321.
- FEUILLES RECTISÉRIÉES (Essai sur la disposition générale des), par MM. L. et A. Bravais. XII, 5, 65.
- FEUILLES (Disposition spirale des), par MM. Schimper et Braun. Résumé par MM. Ch. Martins et A. Bravais. VIII, 161.
- FEUILLES CURVISÉRIÉES (Essai sur la disposition des), par MM. L. et A. Bravais. VII, 42.
- FEUILLES PISTILLAIRES (Comparaison des) avec celles de la tige. XVIII, 172.
- FEUILLES CARPELLAIRES (Sur les), par M. Al. Braun. XII, 377.
- FEUILLES (Recherches sur la coloration hibernale des), par M. Hugo-Mohl. IX, 212.
- FEUILLES (De la coloration des). IV, 220.
- FEUILLES (Sur l'exhalaison aqueuse des) et la succion par les tiges des plantes, par M. F.-A.-W. Miquel. XI, 43.
- FEUILLES comparées aux organes de la respiration. IV, 127.
- FEUILLES (Organisation des) du *Dicranum glaucum* et de l'*Octoblepharum albidum*, par le docteur Hugo-Mohl. XIII, 104.
- FEUILLES DES DICOTYLÉDONÉS (Anatomie et physiologie des). XIV, 289.
- FEUILLES DU FICUS ELASTICA (Développement des). XII, 257.
- FEUILLES (Observations sur le mode d'accroissement des), par M. Ad. Steinheil. VIII, 257.
- FIBRES SPIRALES dans le tégument extérieur de l'*Hydrocharis morsus-ranæ*. IV, 134.
- FIGUS I, 73; II, 212; IV, 254; VII, 185; XVIII, 311; XX, 94.
- FIRELIDIA. XIII, 169.
- FIGUEIRO GAMBELLEIRO. XII, 222.
- FIGUIER (Sur une espèce nouvelle de) et sur quelques arbres à lait édule. XVIII, 308.
- FILAGO (Observations sur le genre) et description d'une espèce nouvelle, par MM. Cosson et Germain. XX, 282.
- FILAGO PROSTRATA. XV, 302.
- FILLOEA. III, 249.
- FIMBRIARIA. IX, 41; XIII, 250; XVIII, 16.
- FINTELMANNIA. VII, 280.
- FISSIDENS. III, 200; IX, 57; XIV, 340; XVII, 251.
- FISSURINA. XVIII, 279.
- FLEUR (Organisation de la). XII, 172.
- FLEUR (Observations sur quelques parties de la) dans le *Dipsacus sylvestris* et dans l'*Helianthus annuus*, par M. P. Duchartre. XVI, 221.
- FLEURS DE LA BALSAMINE (Sur les), par M. Agardh. II, 44.
- FLEURS (Anatomie et physiologie des). XIV, 302.
- FLEURS (Du réveil et du sommeil des), par M. Dutrochet. VI, 177.
- FLEURS DES LÉGUMINEUSES (Sur le développement des), par MM. Schleiden et Vogel. XIII, 377.
- FLEURYA RUDERALIS. VII, 183.
- FLORA ALTAICA. Scriptis Car.-Fred.-A. Ledebour. I, 122.
- FLORA GERMANICA EXSICCATA etc. Curante Lud. Reichenbach. II, 186; VII, 237.
- FLORÆ GERMANICÆ (Genera plantarum), iconibus et descriptionibus illustrata, auctore Th.-Fr.-Lud. Nees ab Esenbeck. I, 185.
- FLORE DU CENTRE DE LA FRANCE, par M. A. Boreau. XIII, 225.
- FLORE D'ALLEMAGNE de Roehlings, publiée sur un plan plus étendu, par M. W.-D. S. Koch. III, 370.
- FLORE DU JAPON (Observations sur la), par MM. Ch. Morren et J. Decaisne. II, 308, 347.
- FLORÆ FLUMINENSIS ICONES, lapidi insculptæ et impressæ in officinâ lithographicâ A. Senefelder, edit. D. A. da Arrabida. IX, 64.
- FLORE DU BRÉSIL MÉRIDIONAL (Revue de la), par MM. Auguste de Saint-Hilaire et L.-R. Tulasne. XVII, 129.
- Suite par MM. Auguste de Saint-Hilaire et Ch. Naudin. XVIII, 24, 209.
- FLORE BORÉALE AMÉRICAINE, ou botanique des parties septentrionales de l'Amérique anglaise, par M. W. Jacks. Hooker. III, 109.
- FLORA FERNANDESIANA, auct. C. Montagne. III, 347; IV, 86.
- FLORÆ NORFOLKICÆ (Prodromus), auct. Steph. Endlicher. III, 50.

FLORÆ SUECICÆ, auct. *E. Fries*. I, 61.
 FLORE DE.... Pour ce qui a rapport à la flore d'un pays ou d'une province, voir le nom du pays ou de la province dans cette table.
 FLORULA SINAICA, auct. *J. Decaisne*. II, 5, 239; III, 257.
 FLORE FRANÇAISE, voyez France.
 FLUIDES (Mouvement et distribution des) dans les plantes, par M. *Girou de Buza-reingues*. V, 226.
 FOETIDARIA. VIII, 363.
 FONTENELLEA. XVII, 141.
 FORESTIÈRE (Botanique), par MM. *Behlen et F.-A. Desberger*. I, 375.
 FORSYTHIA SUSPENSÀ. VI, 79.
 FORTUYNIA. XVI, 379; XVII, 177.
 FOUGÈRES (Anatomie des), IV, 135.
 FOVILLA (De la), par M. *Hugo-Mohl*. III, 173.
 FRAGARIA NILGIRICA. IV, 381.
 FRAISIERS D'ALLEMAGNE ET DE FRANCE (Recherches sur les), par le professeur *Koch*. XVIII, 368.
 FRANCE (Cryptogames nouvelles de), par M. *Montagne*. I, 295, 337; V, 280, 337; VI, 28, 321.
 — par M. *Desmazières*. II, 69; VI, 242; VIII, 5; X, 308; XIII, 181; XVI, 9; XV, 129; XVII, 91; XIX, 335.
 — (Note sur deux Orchidées nouvelles pour la), par M. *Marius Barnéoud*. XX, 380.
 — (*Arceuthobium*, plante nouvelle pour la), par M. *Requien*. XX, 381.
 — (Fraisiers de), par le prof. *Koch*. XVIII, 368.
 — (*Menziezia cœrulea*, plante nouvelle pour la), par M. *Munby*. VII, 381.
 FRAXINUS. IV, 56.
 FRIEDLANDIA. I, 332.
 FRUCTIFICATION des genres *Lycoperdon*, *Phallus* et de quelques autres genres voisins, par M. *J. Berkeley*. XII, 160.
 FRUCTIFICATION DES ALGUES. XVII, 305.
 FRUIT (De l'étude du) et de la graine, pris pour base de la détermination des espèces, par M. de *Massas*. IX, 349.
 FRUITS (Observations sur les) des *Prismatocarpus speculum* et *hybridus*, et sur celui des Crucifères, par M. *Aug. Trécul*. XX, 339.
 FRULLANIA. IX, 45; XIV, 333; XIX, 256.
 FUCACÉES (Considérations succinctes sur la sous-famille des), par M. *C. Montagne*. XIV, 48.

FUCACÉES (Caractères des). XVII, 346.
 — (Énumération des genres de). XVII, 330.
 FUCHSIA. IV, 177; VI, 168.
 FUGOSIA. XVIII, 40.
 FUMANA. VI, 359.
 FUMARIACÉES (Caractères et affinités des Papavéracées et des), par le professeur *Bernhardi*. III, 357.
 FUMARLE OFFICINALIS ADUMBRATIO, quâ suam de Fumariacearum structurâ florali opinionem, aperit *J. Gay*. XVIII, 214.
 FUNARIA. XVII, 253.
 FURCELLARIÉES (Caractères des). XVII, 366.
 — (Énumération des). XVII, 360.
 FUSARIUM. VIII, 10; XX, 379.
 FUSISPORIUM. III, 355; X, 309; XVII, 95, 120.

G

GAGEA (Deux espèces distinctes de), par M. *Koch*. IV, 307.
 GAGEA (Recherches sur les caractères des), et sur la place que ce genre doit occuper dans les familles naturelles, par M. *Bernhardi*. VI, 90.
 GAGEA. XVIII, 295.
 GAILLARDIA (Monographie du genre), par M. *J. Gay*. XII, 56.
 GAILLARDIA (Révision du genre), par M. *Ed. Spach*. XV, 34.
 GAILLONES (Sur les) de Bonne-Maison, par MM. *Crouan frères*. III, 181.
 GAILLONIA (Aperçu du genre), par MM. le comte *Jaubert* et *Ed. Spach*. XX, 82.
 GALAXAURA. XVIII, 114.
 GALEARIA. I, 365.
 GALINIERA COFFEOIDES. XX, 92.
 GALIPEA. XVII, 138.
 GALIUM (Observations sur le genre), et quelques genres voisins, par M. *J.-E. Tausch*. 83.
 GALIUM. II, 269; III, 290; V, 120.
 GALPHIMIA. XIII, 326.
 GANGILA. XVIII, 367.
 GANGRÈNE sèche des Pommes de terre, observée depuis quelques années en Allemagne, par M. de *Martius*. XVIII, 141.
 GARRYACÉES (Sur la nouvelle famille des), par M. *J. Lindley*. II, 157.

- GASTÉROCARPÉES (Énumération des), XVII, 361.
- GASTRIDIMUM. VII, 174.
- GASTROLOBIMUM RETUSUM. IV, 119.
- GAUDICHAUDIA. XIII, 251.
- GAURA. IV, 169, 281.
- GAURIDIMUM. IV, 168.
- GAYOPHYTUM. IV, 162.
- GEASTER. VIII, 362; XVI, 319.
- GEASTER et POLYSACUM (Sur les genres), par M. L.-R. et C. Tulasne. XVIII, 129.
- GEBLERA SUFFRUTICOSA. V, 127.
- GEIGERA. II, 232.
- GELIDIUM. XVIII, 255.
- GELONIUM FASCICULATUM. IV, 246.
- GENEA. XIX, 378.
- GENERA PLANTARUM, secundum ordines naturales disposita, auct. St. Endlicher. XV, 379.
- GENERA PLANTARUM Floræ germanicæ, etc., auct. Th. Fr. Lud. Nees ab Esenbeck. VII, 120.
- GÉNÉRATION des plantes (Éléments d'une théorie nouvelle sur la), par M. Étienne Endlicher. XI, 298.
- GENETYLIS ALPESTRIS. XV, 57.
- GENISTA FASSELATA. IV, 360.
- GENLISEA. XI, 165.
- GENTIANA ABSCONDITA. VI, 149.
- GENTIANES DE SUISSE (Dissertation sur les). IV, 241.
- GEODORUM FUCATUM. IV, 121.
- GÉOGRAPHIE DES PLANTES, par M. Schouw. III, 117.
- GÉOGRAPHIE BOTANIQUE (De la distribution des grands végétaux le long des côtes de la Scandinavie, et sur le versant septentrional de la Grimsel, en Suisse), par M. Martins; XVIII, 193.
- GÉRANIACÉES (Revue des), de la Flore du Brésil. XVIII, 25.
- GERANIUM. XVIII, 25; IV, 339.
- GERARDIA. VI, 231.
- GÉRARDIÉES (Synopsis des), tribu des Scrophularinées, par M. G. Bentham. VI, 225.
- GERMINATION (De l'influence de la température sur la), par MM. Edwards. et Colin. I, 257.
- GERMINATION (Altération de l'air par la), et par la fermentation, par M. Théod. de Saussure. II, 270.
- GERMINATION particulière, et développement des tubercules de quelques espèces de *Corydalis*, par M. Gottl. Wilh. Bischoff, I, 117.
- GERMINATION des Ectocarpes, et *Conserva scutulata*, par MM. Crouan. XII, 248.
- GERMINATION des *Araucaria*. XII, 228.
- GERMINATION du *Marsilea*, par MM. Fabre et Dunal. IX, 115, 381.
- GERMINATION des *Melocactus*, par M. F. Michel. XIV, 62.
- GERMINATION. I, 379; IV, 220..
- GESNERIA SUTTONI. IV, 118.
- GESNERIA FAUCIALIS. VI, 164.
- GICARTINA. XVIII, 255.
- GILIA. II, 86; XI, 311.
- GINANNIA. XVIII, 257.
- GIRVAO. XII, 220.
- GLADIOLUS. VI, 107; VIII, 48.
- GLASTARIA. XVI, 382; XVII, 203.
- GLAUCIUM. XVI, 374; IV, 335.
- GLOBBA. XV, 333.
- GLOBULARIA TRICHOSANTHA. XI, 312.
- GLOBULES circulatoires de la Zannichellie, par M. Pouchet. III, 39.
- GLOEOPORUS. XVII, 126.
- GLOIONEMA (Observations sur le genre), par M. Fr. Kützing. I, 64.
- GLOSSANTHUS. XIII, 167.
- GLOSSONEMA. IX, 335.
- GLOSSOSTYLIS. VI, 241.
- GLYCRRHIZA TRIPHYLLA. IV, 340.
- GLYPHIS. XIX, 81.
- GLYPHOCARPUS. IX, 16.
- GNAGNOÛ. XII, 226.
- GNETEÆ. II, 101.
- GNETUM. II, 102.
- GODETIA. IV, 172, 286.
- GOETHE (Oeuvres d'histoire naturelle de), par MM. C. Martins et Turpin. X, 379.
- GOMPHIA. XVII, 136.
- GOMPHOCARPUS. IX, 324.
- GOMPROLOBIUM. IV, 111, 116.
- GOMPHONEMA (Description d'une espèce nouvelle de), par M. le doct. F. Unger. XI, 256.
- GOMPHUS. VI, 336.
- GONGORA MACULATA. IV, 116.
- GOODYERA. XV, 79.
- GOTTSCHIA. XIX, 243.
- GRAELLSIA. XVI, 379; XVII, 172.
- GRAINE (De l'étude des fruits et de la), pris

pour base de la détermination des espèces, par M. de *Massas*, IX, 349.

GRAINES (Sur la formation des), sans l'aide de la fécondation, par M. le professeur *Bernhardi*, XII, 362.

GRAINES D'ANANAS (Notice sur les), par M. *Aug. Pyr. De Candolle*, IV, 57.

GRAMINÉES (Observations sur quelques), par M. *Tausch*, de Prague, IX, 311.

GRAMINÉES (Distribution méthodique de la famille des), par M. *C.-S. Kunth*, VII, 126.

GRAMINÉES du district de Sylhet., par M. *W. Griffith*, IX, 370.

GRAMMATOCARPUS VOLUBILIS, I, 366.

GRAMMITIS CUSPIDATA, IV, 380.

GRAPHIS, XVIII, 267.

GRATELOUPIA, VI, 322; XVIII, 255.

GRAUNA, XII, 214.

GREFFE (Considération sur la) en général, XIX, 194.

GREVILLEA, XV, 62.

GREWIA MALLOCOCCA, VII, 364.

GRIMALDIA, VI, 330; VII, 239.

GROBYA AMHERSTIÆ, VI, 154.

GROSSULARIÉES (Révision de la famille des), par M. *Ed. Spach*, IV, 16.

GRUBBIA et PSEUDANTHUS (Sur les affinités et la place que doivent occuper les genres), par M. *J. Decaisne*, XII, 155.

GUARAHAM, XII, 217.

GUARANA, XII, 223.

GUARIROBA, XII, 226.

GUATTERIA, XVII, 132.

GUEPINIA, XX, 367.

GUETTARDA SPECIOSA, VII, 252.

GUY (Rapport sur un Mémoire de M. *Decaisne*, concernant la fructification du), par M. *Adr. de Jussieu*, XIII, 292.

GUIANE CENTRALE (Énumération et description des nouvelles Mousses et Hépatiques de la), par M. *Montagne*, III, 193.

GUILLEMEN (ANTOINE) Notice sur la vie et les travaux de), par M. *A. Lasègue*, XVII, 287.

GUINÉ, XII, 214.

GUIRI, XII, 226.

GUIZOTIA OLEIFERA, V, 190.

GYMNEMA, IX, 276.

GYMNOSTOMUM, V, 256; IX, 49.

GYPSOPHILA, IV, 339; VI, 99; XX, 183.

GYPSOPHILA SAXIFRAGA (Caractères génériques du), par M. *Dupont*, V, 319.

GYRINOPSIS (Descriptions des genres) *Drymisperrum* et *Pseudaïs* du groupe des Aquilariées, par M. *J. Decaisne*, XIX, 35.

GYROCARPUS, II, 96.

GYROPHRAGMIUM, nouveau genre de la tribu des Podaxinées, par M. *Cam. Montagne*, XX, 69 et 77.

GYROSTEMON PUNGENS, XV, 58.

H

HABENARIA, XV, 70; XIV, 267.

HÆMODORACÉES (Caractères des), XVIII, 291.

HALIMIUM, VI, 365.

HALINOCNEMIS, IV, 212.

HALIMODENDRON (Monographie du genre), par MM. le comte *Jaubert* et *Ed. Spach*, XVIII, 235.

HALISERIS, VIII, 356.

HALOGETON, IV, 210.

HALOPLEGMA, XVIII, 258.

HALYMEDA, XVIII, 102.

HALYMEDA OPUNTIA { Sécrétions minérales dans l'}. XX, 65.

HALYMÉDÉES, II, 322.

HALYMÉDÉES (Énumération des genres d'), XVII, 327.

HALYMENIA, VI, 323; VIII, 354; X, 273; XVIII, 258.

HAMMATOCAULIS, IV, 47.

HAPLARIA, XIX, 216.

HAPLOLOPHIUM, XI, 289.

HAPLOSPORIUM, XX, 372.

HARIOTA, DC, II, 114.

HARONGA, V, 350.

HARTMANNIA, IV, 166, 278.

HECKERIA, XIV, 175.

HEDYCHIUM, XV, 314; XIV, 54.

HEDYSARUM SETIGERUM, IV, 341.

HELADENA, XIII, 321.

HELDREICHIA, XVI, 381; XVII, 184.

HELIANTHEMUM, I, 361; VI, 360.

HELIANTHUS ANNUUS (Observations sur quelques parties de la fleur dans l'), par M. *P. Duchartre*, XVI, 221.

HELIANTHUS, IV, 256; VI, 101.

HELICHRYSUM CITRISPINUM, XX, 93.

HELICIA (Observations sur le genre), par M. *Car-Lud. Blume*, I, 211.

- HELICONIA. XVII, 265 ; IV, 119.
 HELICOSPERMA. XX, 173.
 HELICTERES. XVIII, 212.
 HELIMOLOBUS. VIII, 47.
 HELLEBORUS. XVI, 357.
 HELMINTHOCARPON. IX, 252.
 HELMINTHOSPORIUM. II, 70; XIV, 9; XVII, 120; XIX, 215.
 HELOTIUM, XIX, 370.
 HELVELLA, XVI, 240.
 HELWINGIA (Remarques sur les affinités du genre), et établissement de la famille des Helwingiacées, par M. *J. Decaisne*. VI, 65.
 HELWINGIACÉES (Établissement de la famille des), par M. *J. Decaisne*. VI, 65.
 HEMISPADON PILOSUS. I, 240.
 HEMISTEPTIA LYRATA. V, 294.
 HÉPATIQUES d'Allemagne, par M. *C.-G. Nees d'Esenbeck*. I, 316.
 HÉPATIQUES d'Allemagne, par M. le docteur *Hübener*. II, 380; III, 192; VII, 255.
 HÉPATIQUES (Revue des espèces d'), par M. *Lindenberg*. XVII, 147; XIII, 190; XVIII, 192.
 HÉPATIQUES NOUVELLES. par M. *Lehmann*. III, 61.
 HÉPATIQUES et Mousses de la Guiane centrale, recueillies par M. *Leprieur*, énumérées et décrites par M. le doct. *Montagne*. III, 193.
 HÉPATIQUES (Sur la structure, l'inflorescence, etc., des), par M. le doct. *T.-G. Bischoff*. IV, 309.
 HERACLEUM. IV, 342, XVI, 53.
 HERBIER PIÉMONTAIS, par M. *Louis Colla*. II, 491.
 HERBIERS D'ORIENT. — Collections botaniques recueillies en Perse, et dans l'Asie-Mineure, par M. *Aucher-Eloy*. VIII, 318.
 HERMANNIA ARABICA. XIV, 371.
 HERNANDIA MOERENHOUTIANA. VII, 189.
 HERPETIUM. IX, 44; XIX, 252; XX, 295.
 HERPOCHÆTA. XX, 305.
 HERVA DO RATO. XII, 220.
 HESPERIS. XVII, 63, III, 271.
 HESPEROSCORDUM LACTEUM. IV, 119.
 HETERACIA. V, 121.
 HETERANTHERA SPICATA. I, 360.
 HETEROCLADIÉES (Caractères des). XVII, 361.
 — (Énumération des). XVII, 359.
 HETEROMEFIS. VI, 370.
 HETEROPHRAGMA. XI, 291.
 HETEROPTERYS. XIII, 273.
 HETEROTÆNIA. XV, 375.
 HETEROTROPA. II, 314.
 HETEROSTEMMA. IX, 268.
 HEUCHERA PILOSISSIMA. XI, 312.
 HEXADESMIA. XVII, 44.
 HEXALOBUS BRASILIENSIS. XVII, 133.
 HIBISCUS MUTABILIS (Note sur la coloration de la fleur de l'), par M. *P.-W. Korthals*. IX, 63.
 HIBISCUS. XVIII, 38; XV, 58; XIV, 57.
 HILSENBERGIA CANNABINA. XVIII, 189.
 HIPPOCASTANÉES (Révision des genres et espèces d'), par M. *Edw. Spach*. II, 50.
 HIPPOCRATEA RICHARDIANA. III, 245.
 HIPPOCREPIS UNISILIQUOSA. XIV, 371.
 HIPPOPERDON. XVII, 121.
 HIPTAGE. XIII, 268.
 HIRÆA. XIII, 257.
 HISTOIRE de la Botanique (Lettre de M. *Adr. de Jussieu* sur un point de l'). II, 302.
 HISTOIRE naturelle des végétaux phanérogames, par M. *Ed. Spach*. I, 183.
 HISTOIRE physiologique des plantes d'Europe, par M. *J.-P. Vaucher*. XVI, 29.
 HISTOIRE des plantes (Introduction à l'), par M. *Ant.-Laur. de Jussieu*. VIII, 97, 193.
 HLADNIKIA et BIASOLETTIA, deux nouveaux genres de la famille des Umbellifères, par M. le prof. *Koch*. VI, 355.
 HOHENACKERIA. V, 188.
 HOLBOELLIA. XII.
 HOLOSTEUM. XIV, 371.
 HOLOSTIGMA. IV, 163, 270.
 HONGRIE (Plantes nouvelles de), par M. *Joh. Heuffel*. I, 125.
 HOOKERIA. III, 206; IV, 97; XVI, 275; XVII, 247; XIX, 240; XX, 294.
 HORNUNGIA. XVIII, 295.
 HOST (Nécrologie sur M.), botaniste de Vienne en Autriche, I, 320.
 HOTEIA JAPONICA. II, 316.
 HOTEIA et ASTILBE (Note sur les genres), par M. *J. Decaisne*. XV, 35.
 HOULLETTIA. XV, 37.
 HOYA. IX, 272.
 HUBERIA RESINOSA. I, 363.
 HUDSONIA. VI, 372.
 HUGELIA. II, 84.
 HYACINTHUS. II, 237; V, 127.

HYDNANGIUM. XIX, 376.

HYDNOBOLITES. XIX, 378.

HYDNORA (Observations sur les affinités du *Rafflesia* avec l'), par M. R. Brown. I, 369.

HYDNUM. IV, 94, 194; XX, 566.

HYDRANGEA. IV, 54.

HYDRASTIS CANADENSIS. IV, 247.

HYDROCOCCUS. II, 366.

HYDRODICTYÉES (Formation des organes reproducteurs dans les). XVII, 316.

— (Énumération des genres d'). XVII, 327.

HYDROLÉACÉES (Description des), par M. Choisy. I, 179.

HYDROPHYTES MARINES du Morbihan, par MM. Le Lièvre de La Morinière et Prouhet. XV, 303.

HYDROPOGON. III, 200.

HYÈRES (Observations sur le climat du territoire d'), et sur les végétaux exotiques qu'on y cultive, par M. Martins. IX, 235.

HYMENANDRA. XVI, 83.

HYMENIUM des Champignons (Recherches sur l'), par M. J.-H. Lévêillé. VIII, 321.

HYMENOCALYX VARIABILIS. IV, 381.

HYMENOCRATER BITUMINOSUS. V, 300.

HYMENOGASTER. XIX, 373.

HYMÉNOMYCÈTES (Classification des), par M. Klotzsch. XIV, 126.

HYMENOPHYSA. XVII, 197.

HYPECOUM DIMIDIATUM. II, 238.

HYPERICACÉES (Aperçu d'une monographie des), par M. Ed. Spach. V, 349.

HYPERICACÉES (Fragment d'une monographie des), par M. Ed. Spach. V, 157.

HYPERICUM. V, 356.

HYPNEA. XVIII, 255; VII, 173.

HYPSUM. III, 209; IV, 98; XVII, 244; XIX, 239.

HYPOCHÆRIS (Recherches sur le genre), par M. E. Regel. XIX, 178.

HYPOCHNUS. VIII, 361.

HYPOCREA. XIII, 340; XVII, 124; XX, 368.

HYPODEMATIUM, nouveau genre de Fougères, par M. Gust. Kunze. II, 44.

HYPOXYLON. XIII, 341; XVII, 123.

HYPOXYLONS (Précis des observations sur la famille des), par Mlle Anne Libert de Malmedy. VII, 121.

HYSTERANGIUM. XIX, 375.

HYSTERIUM. I, 346; VIII, 358; X, 313; XVII, 116; XIX, 364.

I

IBERIDELLA. XVI, 381; XVII, 188.

ICACINA SENEGALENSIS. III, 246.

ICACOREA. XVI, 94.

ICICA. XII, 223.

ICONES SELECTÆ PLANTARUM etc., editæ à Benj. Delessert. IX, 58; XIII, 124.

IDELERIA. VII, 279.

IGUANURA. X, 376.

ILLICIUM RELIGIOSUM. VI, 77.

ILLIGERA. II, 96.

ILLIGERÆE. II, 95.

ILLOSPORIUM. V, 348.

INDE ANGLAISE (Sur la découverte du thé dans une province de l') par M. Alph. De Candolle. V, 99.

INDE (Catalogue des plantes de l'), par M. Piddington. I, 315.

INDE (Quelques observations sur la Flore de l') sous le point de vue de la distribution géographique des végétaux, par M. Martius de Munich. I, 245.

INDES (Plantes des) récoltées par le Rev. Bern. Schmid, et décrites par M. Jonath.-Car. Zenker. IV, 379; VI, 149.

INDES ORIENTALES (Sur un voyage botanique dans les), extrait d'une lettre du docteur Wallich à M. Benjamin Delessert. V, 104.

INDES ORIENTALES (Plantes des), par M. Walker-Arnot. XI, 62.

INDIGO (Histoire de l'), par M. Aug. de Saint-Hilaire. VII, 110.

INDIGOFEA. III, 247; XV, 60.

INFLORESCENCE DE LA VIGNE, par M. Turpin. I, 225.

INFLORESCENCES (Essai sur la disposition symétrique des), par M. L. et A. Bravais. VII, 193, 291; VIII, 11.

INGA MARTINICENSIS. I, 367.

INOCARPUS EDULIS. VII, 246.

INODERMA. II, 227.

INSERTION DE LA COROLLE ET DES ÉTAMINES DANS LES CARYOPHYLLÉES, par M. Dupont. XV, 98.

INULA. V, 122; XX, 93.

IODE (Action de l') sur la membrane cellulaire végétale), par M. Hugo-Mohl. XV, 38.

IPE. XII, 217.
 IPECACUANHA. XII, 214.
 IPEUVA. XII, 217.
 IPHIONA SCABRA. II, 263.
 IPOMÆA. IV, 233, 256, 291; VI, 166.
 IRIDEA. VII, 172.
 IRIDÉES (Caractères des). XVIII, 291.
 IRIS. II, 237; IV, 56, 297; XI, 19, 312; XIII, 139.
 IRPEX. VIII, 364.
 IRRITABILITÉ DU MIMOSA SENSITIVA, par MM. *Miquel et Meyen*. XIII, 318.
 ISARIA. VI, 28; XVI, 308; XIX, 370.
 ISARIA (Sur une espèce nouvelle d'), du Brésil, par M. *F.-A.-W. Miquel*. X, 377.
 ISATIS. XVII, 198.
 ISOETES DU MIDI DE LA FRANCE (Sur l') et sur le *Marsilea Fabri*, par M. *Rory-de-Saint-Vincent*. X, 378.
 ISOPHYLLUM. V, 367.
 ISOTHECIUM. XVII, 246; XIX, 238; XX, 352.
 ISTHMA. XIII, 200.
 ITALIE (Champignons d'), par le professeur *D. Viviani*. VI, 109.
 ITALIE (Observations sur quelques plantes d'), par M. *Phil. Parlatore*. XV, 294.
 IVA XANTHIFOLIA. VII, 387.

J

JABORANDI. XII, 214.
 JACA. XII, 223.
 JACARANDA. XI, 293.
 JACQUINIA. XVI, 140.
 JALAP DES PHARMACIES, et faux Jalap. IV, 233.
 JANIA. XVIII, 122.
 JANUSIA. XIII, 250.
 JAPON (Flore du) par MM. *Siebold et Zuccarini*. VI, 76.
 JAPOTA. XII, 223.
 JARRINHA. XII, 214.
 JASMINUM. IV, 380.
 JATAL. XII, 223.
 JAUBERTIA, genre nouveau de la famille des Rubiacées, par M. *J.-B. Guillemain*. XVI, 60.
 JAVA (Communications sur) faites à MM. *Wirtgen et Nees d'Esenbeck*. VII, 167.

JAVA (Cryptogames de), par M. *F. Junghuhn*. XVI, 306.
 JAVA (Familles nouvelles de la flore de), par M. *C.-L. Blume*. II, 89.
 JUBBELINA. XIII, 255.
 JUBULA. V, 64.
 JUNCUS. IV, 55; II, 16.
 JUNGERMANNIA. I, 188; III, 62, 210; V, 54; XII, 50; XIX, 247.
 JUNGERMANNIARUM SPECIES, exposuerunt *Nees ab Esenbeck et Montagne*. V, 52.
 JUNGERMANNIOGRAFFIA ETRUSCA del sig. *Giuseppe Raddi*. XVIII, 192.
 JUNIPERUS (Révision des), par M. *Ed. Spach*. XVI, 282.
 JUPICANGA. XII, 214.
 JUSSIEU (Antoine-Laurent de) (Notice historique sur), par M. *Ad. Brongniart*. VII, 5 et 128.
 JUSSIÆA. III, 251.
 JUSSIËVEÆ. IV, 161.

K

KÆMPFERIA. XV, 317.
 KALBUSSIA. I, 378.
 KANAHIA. IX, 329.
 KANDELIA. X, 122.
 KELLAUA. XVIII, 209.
 KENNEDYA. IV, 124; VI, 165.
 KENTIA. X, 373.
 KENTROPHYLLUM ARBORESCENS. IV, 288.
 KIERSCHLEGERIA. IV, 176.
 KIGELIA. XI, 297.
 KNEIFFIA. IV, 167.
 KOLLERIA HERNIARIEFOLIA. I, 361.
 KRYNITZKIA. XVI, 55.

L

LABIATÆ ORIENTALES HERBARIUM MONTBRETIANI, descripsit *G. Bentham*. VI, 37.
 LA BILLARDIÈRE (Notice sur de), par M. *Aug. de Saint-Hilaire*. I, 39.
 LABRELLA. I, 347.
 LACRE. XII, 224.
 LACTUCA AMBIGUA. VI, 99.
 LADANIUM. VI, 366.

- LÆLIA ANCEPS.** VI, 156.
LAGASCA (Notice sur la vie et les écrits du botaniste espagnol don *Mariano*), par M. *Carreno*. XIV, 146.
LALAGE ORNATE. IV, 124.
LALLEMANTIA. XIV, 372.
LAMINARIÈRES (Caractères des). XVII, 345.
 — (Énumération des genres de). XVII, 330.
LAMINARIÉES (Considérations succinctes sur la tribu des), par M. *C. Montagne*. XIV, 48.
LAMIUM ALBUM (Observations sur la tige du), par M. *Ad. Steinhil.* I, 87.
LAMPROCARYA SCHOENOÏDES. VI, 317.
LANNEOMA VELUTINA. XX, 91.
LANTANA. VIII, 44.
LAON, VERVINS ET ROCROY (Notes sur la végétation de), comparée à celle des environs de Paris, et sur quelques variétés ou monstruosités observées dans cette contrée, par M. *De Lafont*, baron de Mélicocq. IX, 375.
LARANGEIRA DO MATO. XII, 217.
LARDIZABALA. XII, 101.
LARDIZABALÉES (Rapport fait par M. *Ad. Brougniart* sur un mémoire de M. *Decaisne* relatif à la famille des). XII, 92.
 — (Énumération des), par M. *J. Decaisne*. XII, 99.
LASCHIA. XVI, 317.
LASIANDRA MURICATA. I, 367.
LASIOPHORA LATIFOLIA. V, 121.
LASTHENIA GLABRATA. VI, 163.
LATHRÆA CLANDESTINA (Observations sur la clandestine d'Europe), par M. *P. Duchartre*. XX, 145.
LAVANDULA PUBESCENS. II, 246.
LAVAUXIA. IV, 166, 276.
LEANDRO DO SACRAMENTO (Notice sur le P.), professeur de botanique à Rio-de-Janeiro, suivie de la description de son nouveau genre *Archimedeæ*, par M. *Aug. de Saint-Hilaire*. VII, 31.
LECANACTIS. XVIII, 275.
LECHEA. VI, 371.
LECHIDIUM. VI, 372.
LECIDEA. XVI, 125; XVIII, 20.
LEDOCARPON ARGENTEUM. I, 367.
LEDONIA. VI, 369.
LEFEBVREA. XIV, 260.
LÉGUMINEUSES (Nouveaux genres de). par M. *L.-R. Tulasne*. XX, 136.
LÉGUMINEUSES (Sur le développement des fleurs des), par MM. *Schleiden* et *Vogel*. XIII, 377.
LEJEUNIA. V, 57; VI, 329; IX, 47; XIV, 335; XVI, 112; XVIII, 14; XIX, 260.
LEMALIS. XIII, 207.
LÉMANÉES (Énumération des genres de), XVII, 327.
LEMNA. XIII, 147.
LEMNA ARRHIZA (Sur le) et autres espèces du genre, par le docteur *J.-F. Hoffmann*. XIV, 223.
LEMNACÉES (Monographie des), par M. *J. Schleiden*. XIII, 144.
LENTIBULARIÉES ET PRIMULACÉES du Brésil et de la république Argentine, par MM. *Aug. de Saint-Hilaire* et *Fréd. de Girard*. XI, 85, 382.
LENTICELLES (Sur les), par M. *Hugo-Mohl*. X, 33.
 — Par M. *Unger*. X, 46.
LENTINUS. XVII, 128; XVIII, 21.
LENZITES. XX, 360.
LEOBORDEA. II, 238.
LEOBORDEÆ ORIENTALES, auct. comite *Jaubert* et *Ed. Spach*. XIX, 233.
LEPIDIUM. XVII, 195; VII, 369; V, 181; IV, 338.
LEPIDONEMA. V, 121.
LEPSIA USTULATA. I, 359.
LEPTADENIA. IX, 269.
LEPTODON. IX, 57.
LEPTOGIUM. XVI, 113.
LEPTOMITUS. II, 229.
LEPTOSIPHON. II, 85.
LEPTOSTROMA. XIX, 338.
LEPTOTES BICOLOR. IV, 118.
LEPTOTES BICOLOR (Note sur les fruits aromatiques du), par M. *Ch. Morren*. XVI, 62.
LEPTURUS REPENS. VI, 319.
LESKEA. III, 209; XII, 54.
LESPEDeza. VI, 59.
LESSONIA. XVIII, 250.
LETTRE DE..... Voir le nom de l'auteur sur l'autre table.
LEUCAS. IV, 200; VII, 242.
LEUCOPOGON. XV, 62.
LEVEILLEA. XVII, 263.
LIAGORA. XVIII, 118.
LIANE DES VOYAGEURS (Note sur la), par M. *A. Poiteau*. VII, 233.

- LIANES (Sur les tiges de diverses) par M. *Adr. de Jussieu*. XV, 234.
- LIBANOTIS VILLOSA. IV, 342.
- LIBER (Sur la nature et l'origine du) des arbres dicotylédones , par M. *Mirbel*. III, 143.
- LIBERTIA FORMOSA. IV, 256.
- LICHENS NOUVEAUX et observations sur les Usnéacées et Everniées par MM. *Nees d'Esenbeck* et *Flotow*. III, 238.
- LICHENS (Sur les cellules vertes des), par M. *Kerber*. XIV, 165.
- LICHINA (Recherches sur la structure du nucléus des genres), et *Sphærophoron*, par M. *C. Montagne*. XV, 146.
- LIÈGE (Recherches sur le développement du), et du faux Liège, sur l'écorce des dicotylédones ligneuses , par M. *Hugo-Mohl*, IX, 290.
- LIGULARIA. SPECIOSA. XI, 313.
- LILIUM. II, 313 ; XIV, 373.
- LIMNANTHES DOUGLASH. IV, 120.
- LIMODORUM FASCIOLA. VII, 179.
- LINANTHUS. II, 85.
- LINARIA. II, 252 ; IX, 379 ; XVIII, 151.
- LINUM. XVIII, 30 ; XX, 99 ; VIII, 374.
- LIPARIS. XV, 17 ; VII, 178 ; IV, 120.
- LIPPIDIA FILIFORMIS. VI, 99.
- LITHOSPERMUM. V, 126 ; VI, 154.
- LOASA. I, 366 ; IV, 341.
- LOBELIA. I, 361, 366 ; IV, 255 ; VII, 248.
- LOBÉLIACÉES (Mémoire sur les), et sur la nouvelle famille des Cyphiacées , par M. *Alph. De Candolle*. XII, 129.
- LOCOPHOLEA. XIX, 250.
- LOGEIA (Observations sur le genre), par MM. *Cosson* et *Germain*. XX, 283.
- LOLIUM en général (Notice sur le Raigrass d'Italie, et les); par M. le prof. *Al. Braun*, IV, 48.
- LOMATOCARUM ALPINUM. XIV, 376.
- LOMENTARIA. XIII, 197.
- LONDESIA. V, 302.
- LOPEZIEÆ. IV, 162.
- LOPHANTHERA. XIII, 328.
- LOPHANTHUS RUGOSUS. V, 125.
- LOPHIUM. I, 346 ; XVII, 113.
- LOPHOCOLEA. V, 55 ; XVIII, 12.
- LOPHOPTERIS. XIII, 291.
- LORANTHUS. VI, 159 ; VII, 254 ; XV, 57.
- LORANTHUS (Développement des ovules du), par M. *W. Griffith*. XI, 99, 106.
- Observations additionnelles , par M. *J. Decaisne*. XI, 114.
- LOTUS. IV, 340 ; V, 183 ; VII, 286.
- LOXOCARPUS. XIII, 166.
- LUEUR PHOSPHORIQUE du *Schistostega osmundacea*. IV, 224.
- LUFFA STRIATA. VI, 101.
- LUNDIA. XI, 289.
- LUPIN (Nouvelle espèce de , par M. *Desvieux*, III, 100.
- LUPINASTER. I, 363, 365.
- LUPINUS. II, 82 ; IV, 115 ; V, 183 ; VIII, 372, 375 ; XIV, 376.
- LUTKEA. III, 238.
- LUZULA. VIII, 49.
- LYCHNIS SAXATILIS. IV, 338.
- LYCIOPSIS. IV, 176.
- LYCIUM DE DIOSCORIDE (Sur le), par M. *J. Forbes Royle*. II, 181.
- LYCOPERDACEES (Champignons hypogés de la famille des), observés dans les environs de Paris et les départements de la Vienne et d'Indre-et-Loire, par M. *L.-R. et C. Tulasne*. XIX, 373.
- LYCOPERDINÉES (Monographie des), par M. *Ch. Vuadini*. XIX, 277.
- LYCOPERDON (Sur la fructification du genre); par M. *J. Berkeley*. XII, 160, XIV, 127.
- LYCOPERDONS (Fructification des), XVII, 5.
- LYCOPERDON PYRAMIDULATUM. I, 127.
- LYCOPODIACÉES (Matériaux pour servir à la connaissance des), par M. le doct. *A. Fr. Spring*. XI, 218.
- LYCOPODIUM ALOIFOLIUM. VI, 149.
- LYNGBYA. II, 227 ; XIII, 200.
- LYSIMACHIA AZORICA. IV, 252.
- LYSIONOTUS. XIII, 161.
- LYTHRUM ALTERNIFOLIUM (Sur le), par M. *A. Boreau*. VI, 287.
- LYTHRUM. I, 5 ; XIV, 254.

M

- MACAUBA. XII, 226.
- MACRANTHERA. VI, 230.
- MACRADENIA TRIANDRA. VI, 170.
- MACROMITRIUM. III, 199 ; IV, 96 ; XIV, 347.
- MACROPIPER. XIV, 170 ; XV, 286.
- MACRORHYNCHUS. V, 295.
- MACROTHYESUS. II, 61.

- MADAGASCAR (Plantes nouvelles de), des îles Comores, et de l'île Maurice, par M. *Bojer*. XVIII, 184.
- MADIA. V, 122, 191.
- MADOTHECA. XIX, 255.
- MAGNOLIACÉES (Recherches sur la structure anatomique de quelques), par M. *H.-R. Gæppert*. XVIII, 317.
- MAINE-et-LOIRE (Flore de), par M. *Guépin*. IX, 380.
- MAIREANA (De genere). auct. *Moquin-Tandon*. XV, 96.
- MAÏS (De la patrie du). IV, 242.
- MALABAILA. IV, 47.
- MALACHRA. XVIII, 46.
- MALADIES DES PLANTES. IV, 232.
- MALCOMIA. XVII, 70.
- MALPIGHIA. XIII, 335.
- MALPIGHIACÉES (Monographie des), par M. *Adr. de Jussieu*. XIII, 247, 321.
- MALPIGHIACÉES (Sur les tiges de diverses lianes, et particulièrement sur celles des), par M. *Adr. de Jussieu*. XV, 234.
- MALVA. XVIII, 45; XIV, 377, VI, 101.
- MALVACÉES (Revue des), de la Flore du Brésil. XVIII, 31 et 209.
- MANGABA. XX, 224.
- MANSOA. XI, 290.
- MANTISIA. XV, 331.
- MARANTA. XVII, 212.
- MARASMIUS. V, 346.
- MARCHANTIA. IV, 94; VII, 239; IX, 43; XIX, 243.
- MARISCUS PATULUS. VI, 101.
- MARRUBIUM (Description d'un), observé aux environs de Paris, par MM. *E. Cosson* et *Germain*. XX, 293.
- MARRUBIUM. V, 124; XIV, 377.
- MARSDENIA. IX, 274; IV, 255.
- MARSILEA FABRI (Observations sur la structure, le développement et les organes générateurs du), par M. *Esprit Fabre*. VI, 375, VII, 221.
- MARSILEA (Germination du), par MM. *Fabre* et *Dunal*. IX, 115, 381.
- MARSILEA FABRI (Note sur le), par M. *Bory de Saint-Vincent*. X, 378.
- MARSILEA (Observations sur les), par M. le prof. *Al. Braun*. XII, 255.
- MASTIGOPHORA. XIX, 254.
- MASTOPHORA. XVII, 365.
- MATA PASTO. XII, 220.
- MATE. XII, 220.
- MATELEA. IX, 321.
- MATRICARIA TANACETOIDES. XVI, 56.
- MATTHIOLA. XVII, 46; II, 238; IV, 335.
- MAURICE (Plantes nouvelles de l'île), par M. *W. Bojer*. XVIII, 184.
- MAXILLARIA. V, 308; VI, 167.
- MECONOPSIS. II, 82.
- MEDUSULA. VIII, 357; XIX, 85.
- MEESIA. XVII, 42.
- MEGACLINIUM FALCATUM (Recherches sur le mouvement et l'anatomie du labellum du), par M. *Ch. Morren*. XIX, 91.
- MEGAPTERIUM. IV, 165.
- MEISSNERIA. IX, 252.
- MELALEUCA. VIII, 47.
- MELANDRIUM. XX, 171.
- MELANOGASTER. XIX, 377.
- MELANTHALIA. XX, 297.
- MELASMA. VI, 229.
- MELASTOMA TAITENSE. VII, 354.
- MELHANIA LAURIFOLIA. XVIII, 192.
- MELILOTUS. V, 183.
- MELIOLA. XVII, 122; XX, 374.
- MELOBESIA. XVIII, 126.
- MELOCACTUS (Sur la germination des), par M. *F. Miquel*. XIV, 62.
- MELOCACTUS (Structure anatomique des), par M. *F.-A. W. Miquel*. XIX, 165.
- MELOCHIA. XVIII, 35.
- MÉNISPERMÉES (Revue des), de la Flore du Brésil. XVII, 134.
- MENISPERMUM COCCULUS. II, 65.
- MENONVILLEA. IV, 336.
- MENZIESIA COERULEA, plante nouvelle pour la Flore française, par M. *Munby*. VII, 381.
- MERENDERA SOBOLIFERA. V, 128.
- MERULIUS. V, 341; XVI, 317; XIX, 214.
- MERYTA LANCEOLATA. VII, 370.
- MESEMBRYANTHEMUM RUBROCINCTUM. VI, 153.
- MESOGLOIA. VI, 327; XX, 304.
- MESOGLOIA *Agardh* (Observations microscopiques sur le genre), par MM. *Crouan* frères. III, 98.
- MÉTAMORPHOSE des Algues. IV, 232.
- MÉTAMORPHOSE des anthères en carpelles, par M. *Hugo-Mohl*. VIII, 50.
- MÉTAMORPHOSE et formation des organismes végétaux inférieurs, par M. *Fr. Tr. Kützinger*. II, 129 et 217.
- MÉTAMORPHOSE DES PLANTES (Recherches sur

- la), par M. le prof. *Bernhardi*. XX, 106.
- METRODORÆA. XVII, 139.
- METROSIDEROS VILLOSA. VII, 351.
- MEUSE (Sur la végétation des Bords de la), par M. de *Lafons*, baron de *Mélicocq*. XIX, 317.
- MICHELIA NILAGIRICA. VI, 151.
- MICRALOA. II, 363.
- MICRANTHEMUM. XI, 167.
- MICRANTHEUM. I, 364.
- MICROCERASUS. XIX, 125.
- MICROCYSTIS. II, 365.
- MICROPELTIS. XVII, 122.
- MICROPIPER. XIV, 171 ; XV, 287.
- MICROPTOLEA. XV, 358.
- MICROPUS. V, 295.
- MICROSTYLIS RHEEDII. VII, 178.
- MICROTHYRIUM. XV, 137.
- MIL-HOMENS. XII, 214.
- MILLA UNIFLORA. IV, 294.
- MILLINGTONIA. XI, 289.
- MIMOSA SENSITIVA (Sur l'irritabilité du), par MM. *Miquel* et *Meyen*. XIII, 315.
- MIMULUS. IV, 114, 121.
- MIQUELIA, genus novum plantarum javanicarum. scripsit. C.-L. *Blume*. X, 255.
- MITRULA. III, 351 ; XIV, 11.
- MNIUM. XIII, 110.
- MODOTHECA. XVIII, 15.
- MOGIPHANES JACQUINI. VI, 99.
- MOISSURES (Observations sur l'origine des), par M. *Dutrochet*. I, 30.
- MOLUCELLA MICROPHYLLA. II, 238.
- MONACHANTUS. VI, 154, 157.
- MONADULÉES. I, 49.
- MONARDA FISTULOSA. IV, 290.
- MONÉCHOL (Plantes du) et de la Chine, par M. *Al. Bunge*. VI, 57.
- MONILIA. I, 33.
- MONOCHILUS. V, 124.
- MONOCOTYLÉS (Recherches anatomiques et physiologiques sur quelques végétaux), par M. *Mirbel*. XX, 5.
- Réplique de M *Gaudichaud* à M. *Mirbel* au sujet du Mémoire ci-dessus.
- 1^{res} notes. XX, 32.
- 2^{mes} notes. XX, 199.
- MONOPHYLLÆA. XIII, 169.
- MONOPORUS. XVI, 91.
- MONOPSIS LITIGIOSA. XVI, 56.
- MONOTAXIS TRIDENTATA. I, 212.
- MONSTRUOSITÉ. IV, 224.
- du *Primula sinensis*, par M. *Ad. Brongniart*. I, 308.
- des Fleurs d'Érable, par M. *Ad. Jussieu*. X, 365.
- du *Prunella vulgaris*. IX, 379.
- du *Bellis perennis*. IX, 379.
- du *Linaria vulgaris*. XIV, 255.
- de l'*Antirrhinum majus*. XVI, 254.
- du *Delphinium ajacis*. XVIII, 218.
- MONTAGNEA. XX, 74.
- MOONIA HETEROPHYLLA. XI, 63.
- MORETTIA. XVII, 60.
- MORIERA. XVI, 380 ; XVII, 182.
- MORINDA JASMINOIDES. IV, 299.
- MORINGA APTERA. IV, 203.
- MORPHOLOGIE des Ascidies, par M. *Ch. Morren*. XI, 119.
- MORPHOLOGIE VÉGÉTALE, par M. *Aug. de Saint-Hilaire*. XV, 100.
- MORÆA ZEYHERI. VI, 107.
- MORUS INTERMEDIA (Observations sur le), et sur la variabilité des formes du *Morus indica*, par M. *Perrottet*. XIII, 315.
- MOSELLE (Nouvelle Flore de la), par M. *J.-J. Holandre*. XIX, 319.
- MOUSSE NOUVELLE pour la Flore française (Note sur la découverte d'une), par M. *Montagne*. I, 181.
- MOUSSES NOUVELLES du Chili, décrites par *W.-P. Schimper*. VI, 145.
- MOUSSES ET HÉPATIQUES de la Guyane centrale, recueillies par M. *Leprieur*, énumérées et décrites par M. le doct. *Montagne*. III, 193.
- MOUSSES D'EUROPE, par MM. *Bruch* et *Schimper*. IV, 375 ; V, 177.
- MOUSSES D'ITALIE, par M. *J. de Notaris*. X, 249.
- MOUSSES DE MILAN, de MM. *Balsamo* et *J. de Notaris*. II, 120.
- MOUSSES de la Flore du Piémont, par M. *J. de Notaris*. VI, 191.
- MOUSSES (Nouvelles observations sur les antères des), et sur les animalcules spermatisques qu'elles contiennent, par M. le docteur *F. Unger*. XI, 257.
- MOUVEMENTS révolutifs spontanés qui s'observent chez les végétaux, par M. *Dutrochet*. XX, 306.
- MOUVEMENT des spores de l'*Ulva lubrica*. IV, 226.
- MOUVEMENT des animaux qui se trouvent

dans les excroissances des filaments des
Vaucherias. IV, 231.

MOUVEMENT des spores des Algues, par M.
Gustave Thuret. XIX, 266.

MOUVEMENT des fluides, et leur distribution
dans les plantes, par M. *Girou de Buzareingues*. V, 226.

MOUVEMENT et anatomie du labellum du
Megaclinium falcatum, par M. *Ch. Morren*. XIX, 91.

MUCOR. XVII, 121.

MUCURA. XII, 215.

MULDERA. XIV, 170; XV, 285.

MUNRONIA et TURRÆA (Révision des genres),
par M. *Bennett*. XV, 83.

MUSA. IV, 56; XVII, 258.

MUSACÉES (Observations sur les), par M. *Les-
tiboudois*. XVII, 257.

MUSCARI STRANGWAYSII. XIII, 380.

MUSSÆNDA. IV, 264; VII, 251.

MYANTHUS BARFATUS. VI, 162.

MYCENASTRUM. XX, 375.

MYCENASTRUM (Sur le genre) du groupe des
Lycopérées, par M. *Desvaux*. XVII, 143.

MYOSOTIS CALIFORNICA. V, 299.

MYRIANDRA. V, 364.

MYRODIA. XVIII, 212.

MYROTHECIUM. V, 348.

MYRSINE. XVI, 84.

MYRSINÉACÉES (Second Mémoire sur la fa-
mille des), par M. *Alph. De Candolle*.
XVI, 65.

— Troisième Mémoire. XVI, 129.

MYRSINÉACÉES (Sur deux genres nouveaux
confondus avec des), par M. *Alph. De
Candolle*. XVIII, 206.

MYRSINÉES (Revue de la famille des), par
M. *Alph. De Candolle*. II, 285.

MYRSINÉES (Mémoire sur les); par M. *Aug. de
Saint-Hilaire*. V, 193.

MYSTROPETALON. XI, 376.

MYSTYLLUS. I, 365.

MYXOTRICHUM. VI, 33.

N

NASTURTIIUM. XVII, 53; IV, 336.

NAUCLEA ROTUNDIFOLIA. VII, 250.

NAVICULÉES. I, 49.

NECKERA. III, 203; VI, 147; XIX, 240; XIV,
338.

NÉCROLOGIE sur M. *Host*, botaniste de Vienne
en Autriche. I, 320.

NECTAIRES (Examen organographique des),
par M. *L. Bravais*. XVIII, 152.

NELITRIS JAMBOSELLA. VII, 352.

NELUMBIIUM (Evidence du mode respiratoire
des feuilles de), par M. *Raffeneau-Delile*.
XVI, 328.

— (Remarque à l'occasion d'une communi-
cation récente de M. *Raffeneau-Delile* con-
cernant la respiration du); par M. *Dutro-
chet*. XVI, 332.

— (Réponse à une réclamation de M. *Dutro-
chet* concernant des expériences sur le),
par M. *Delile*. XVI, 333.

— (Réplique de M. *Dutrochet* à M. *R. Delile*,
au sujet de la respiration du). XVI, 335.

NEMATOCOCCUS. II, 367.

NEMATOGONIUM. II, 69.

NÉMAZOAIRES (Observations sur les), par M.
Gaillon. I, 45.

NÉMAZOAIRES (Tableaux synoptiques et mé-
thodiques des genres de). I, 49.

NÉMOPHILA. IV, 115; V, 297.

NEOMERIS. XVIII, 112.

NEOTTIOSPORA. XIX, 346.

NEOWEDIA. XI, 293.

NEPHELIUM PINNATUM. VII, 364.

NESÆA. I, 11.

NEUMANNIA. XV, 369.

NEUROCARPUM CAJANIFOLIUM. I, 360.

NEUROPOGON. III, 239.

NEUROSCAPHA. XX, 137.

NEUWIEDIA. II, 93.

NICOTIANA. IV, 114; VIII, 48; XIV, 377

NIDULARIA. XVI, 309.

NIEREMBERGIA. IV, 119, 302.

NIGELLA. XVI, 357.

NIMMOIA. XI, 172.

NITOPHYLLUM SERRATUM. VII, 173.

NONEA PICTA, SORDIDA. V, 299.

NOPALÉES (Nouvelles espèces de), par le doc-
teur *Martius*. II, 107.

NORYSCA. V, 363.

NOSTOCHINÉES (Caractères des). XVII, 331.

— (Énumération des genres de). XVII, 326.

NOTHOGENIA. XX, 302.

NOTICE SUR LA VIE ET LES OUVRAGES DE.....

Voir le nom propre sur cette même table.

NOUVELLE-HOLLANDE (Liste systématique et

- phrases caractéristiques de 76 nouvelles plantes de l'intérieur de la), par M. *Lindley*. XV, 56.
- NUCLÉUS des genres *Sphærophoron* et *Lichina*, par M. *Montagne*. XV, 146.
- NUTTALLIA PAPAVER. IV, 254.
- NYMPHÆA BIRADIATA, espèce nouvelle de la Flore d'Allemagne, décrite par M. *Sommerauer*. I, 243.
- NYMPHÆA LOTUS. I, 75.
- O
- OPERONIA. XV, 15; VII, 177.
- ORNACÉES (Revue des) de la Flore du Brésil, XVII, 137.
- OCRANTHE ARGUTA. VI, 171.
- OCTAVIANIA. XIX, 376.
- OCTOBLEPHARUM. III, 194; XIV, 349.
- OCTOBLEPHARUM ALBIDUM (Sur l'organisation des feuilles de l') et du *Dicranum glaucum*, par le docteur *Hugo-Mohl*. XIII, 104.
- ODONTONEMA. XIX, 305.
- OENOTHERA. IV, 114, 164, 273, 300; V, 184.
- OENOTHERA SUAVEOLENS (Observations sur la fleur et plus particulièrement sur l'ovaire de l'), par M. *P. Duchartre*. XVIII, 339.
- OENOTHERIUM. V, 184.
- OEONIA. XV, 67.
- OEUVRES D'HISTOIRE NATURELLE DE GOETHE, par MM. *Martins* et *P.-J.-F. Turpin*. X, 379.
- OHLENDORFFIA. VI, 107.
- OIDIUM. VI, 32; XIX, 218.
- OLEA AMERICANA, INTERMEDIA. VIII, 45.
- OLYMPIA. V, 359.
- OMALANTHUS NUTANS. VII, 186.
- OMBELLIFÈRES (Classification des); par M. *J.-F. Tausch*. IV, 41.
- OMBELLIFÈRES (Deux nouveaux genres d'), *Biasoletia* et *Hladnikia*; par M. le prof. *Koch*. VI, 355.
- OMPHALODES INTERMEDIA. II, 255; III, 288.
- ONAGRA. IV, 165, 275; V, 185.
- ONAGRARIÉES (Description de quelques nouvelles espèces d'), par M. *Spach*. IV, 270.
- ONAGRARIÉES (Monographie de la famille des), par M. *Ed. Spach*. IV, 161.
- ONAGRÆE. IV, 161.
- ONCIDIUM. IV, 120; VI, 158, 165.
- ONCOSPERMA. X, 372.
- ONCOSTEMON. XVI, 82.
- ONOPORDON ELONGATUM. III, 289.
- ONOSMA ALBO-ROSEUM. XI, 313.
- OPEGRAPHIA. VIII, 357; XVIII, 270.
- OPHIOGLOSSÉES (Note sur l'accroissement des), par M. *Alex. Braun*. XIII, 63.
- OPHIORRHIZA SUBUMBELLATA. VII, 251.
- OPHRYDÉES (Sur l'anatomie des tubercules des), par MM. *Lindley* et *Meyen*. XIV, 123.
- OPHRYs recueillies à Bone (Observations sur les espèces du genre), par M. *A. Mutel*. III, 242.
- OPUNTIA AURANTIACA. IV, 116.
- ORCHIDÉES (Caractères des). XVIII, 291.
- ORCHIDÉES (Note sur un nouveau genre d'), par M. *Ad. Brongniart*. XV, 36.
- ORCHIDÉES (Observations sur les), par M. *Les-tiboudois*. XVII, 271.
- ORCHIDÉES du Mexique (Descriptions de deux genres d'), par M. *Ad. Brongniart*. XVII, 43.
- ORCHIDÉES (Monographie des), recueillies dans la chaîne des Nil-Gherries (Indes orientales), par M. *Perrotet*, décrites par M. *Ach. Richard*. XV, 5, 65.
- ORCHIDÉES (Monographie des Vandées, de la famille des), par M. *J. Lindley*. I, 108.
- ORCHIDÉES NOUVELLES pour la flore française (Note sur deux), par M. *Barnéoud*. XX, 380.
- ORCHIS. I, 125; IV, 122; IX, 209; XI, 16.
- ORGANES appendiculaires des végétaux (Résumé de quelques observations sur le développement des), par M. *Ch. Naudin*. XVIII, 360.
- ORGANES APPENDICULAIRES (Résumé des travaux de MM. *Schimper* et *Braun*, sur la disposition spirale des), par M. *Ch. Martins* et *A. Bravais*. VIII, 161.
- ORGANES générateurs des Marsiliacées. VII, 228.
- ORGANES MALES du genre *Targionia*, découverts sur une espèce nouvelle du Chili, par M. *Cam. Montagne*. IX, 100.
- ORGANES REPRODUCTEURS du *Riccia glauca*, par M. *Unger*. XIV, 129.
- ORGANES des végétaux (Développement des), par M. *Ch. Gaudichaud*. V, 24.
- ORGANOGENIE des végétaux, par M. *Ch. Gaudichaud*. XV, 257.
- ORGANOGRAPHIE (Recherches sur l'), et la

- physiologie végétale, par M. *Ch. Gaudichaud*. XX, 32, 199.
- ORGANOGRAPHIE (Recherches générales sur l'), la physiologie et l'organogénie des végétaux, par M. *Ch. Gaudichaud*. XV, 257.
- ORIENT (Plantes d'), recueillies par M. *Aucher-Eloy*, et décrites par M. *Edm. Boissier*. XVI, 347, 378; XVII, 45, 150, 381.
- ORITHYA. XVIII, 295.
- ORMOLENIA. IV, 47.
- ORNITHIDIUM ALBUM. IV, 289.
- ORNITHOGALUM. XI, 19; XIV, 378; XV, 302.
- OROBANCHE DELILII. IV, 201.
- OROBANCHÉES (Caractères des). V, 74 et 80.
- OROBANCHES de Lanquais, par M. *Ch. Desmoulins*. III, 65.
- OROBANCHES de la flore d'Allemagne, par M. *Koch*. IV, 361; V, 34, 82, 146.
- OROBANCHES (Note sur la végétation des), par M. *Schlauter*. X, 317.
- ORTHOTRICHUM. XIX, 242; IX, 52.
- OSCILLATORIA. II, 227.
- OSCILLATORIA LABYRINTHIFORMIS, Agh. (Sur l'), par M. le doct. *F. Unger*. XI, 253.
- OSCILLATORIÉES (Caractères des), XVII, 333.
- (Énumération des genres d'). XVII, 326.
- OSMUNDA PLUMIERI. VIII, 49.
- OSTRYA (Note sur les), par M. *Ed. Spach*, XVI, 243.
- OSYRIS JAPONICA. VI, 65.
- OTTONIA. XIV, 181.
- OURAL (Observations pour servir à la flore de l'), et des Steppes, par M. *Ch.-Fr. Lesing*. III, 20.
- OVAIRE de l'*Oenothera suaveolens* (Observations sur la fleur, et plus particulièrement sur l'), par M. *P. Duchaire*. XVIII, 339.
- OVULE et POLLEN du GUI, par M. *J. Decaisne*. XIII, 292.
- OVULE DANS LES SANTALACÉES. XIII, 300.
- OVULES (Sur le développement des) du *Sentatum album*, du *Loranthus* et du *Viscum*, par M. *W. Griffith*. XI, 99.
- Observations additionnelles, par M. *J. Decaisne*. XI, 114.
- OVULE (Sur la formation de l') et l'origine de l'embryon dans les Phanérogames, par M. le docteur *M. J. Schleiden*. XI, 129.
- OXALIS. IV, 113, 117; XVIII, 25.
- OXALIS (Notes sur l'excitabilité et le mouve-
- ment des feuilles chez les), par M. *Ch. Morren*. XIV, 350.
- OXALIS (Supplément à la Monographie des) d'Amérique, par M. le doct. *Jos.-Gerh. Zuccarini*. I, 311.
- OXYPETALÆ (*Asclepiadææ*). IX, 343.
- OZOROA INSIGNIS. XX, 91.

P

- PACHYDIUM. V, 186.
- PACHYLOPHIS. IV, 166.
- PACHYPTERIS. XIX, 314.
- PACHYRA. XVIII, 209.
- PADA. XII, 220.
- PADINA. X, 337.
- PAJANELLA. XI, 291.
- PALESTINE (Voyage en), par M. *Bové*. I, 161.
- PALESTINE et la Syrie (Liste des plantes recueillies par M. *Bové* dans la), par M. *J. Decaisne*. IV, 343.
- PALMELLA. II, 365.
- PALMELLÉES (Énumération des genres de). XVII, 327.
- PALMIERS (Structure des tiges de), par M. *G. Gardner*. XIV, 142.
- PALMIERS (Revue des), de l'archipel des Indes orientales, par M. *C.-L. Blume*. X, 369.
- PALMITTO. XII, 226.
- PANCRATIUM PARVIFLORUM. IV, 346.
- PANDERIA. V, 303.
- PANICUM LÆVINODE. XV, 64.
- PAPAVER. VIII, 47; XVI, 372.
- PAPAVÉRACÉES (Caractères et affinités des Fumariacées et des), par M. le professeur *Bernhardi*. III, 357.
- PAPYRUS TUBERIFERUS. VI, 101.
- PARAHIBA. XII, 217.
- PARAMESUS. I, 363.
- PARASTEMON. XVIII, 208.
- PEREIRA BRAVA. XII, 215.
- PARIETARIA (Observations sur quelques espèces de), par M. *L.-C. Tréviranus*. I, 185.
- PARIS (Flore de la Somme et des environs de), par M. *Pauquy*. I, 371.
- PARIS (Observations sur quelques Champignons de la flore des environs de), par M. *J.-H. Léveillé*. XIX, 213.
- PARIS (Champignons hypogés de la famille

- des Lycopodacées, observés aux environs de), par MM. *L.-R.* et *C. Tulasne*, XIX, 373.
- PARITUM TRICUSPIS. VII, 366.
- PARLATORIA. XVII, 72.
- PARMELIA. II, 372; IV, 90; VI, 331; XVI, 115; XVIII, 266.
- PARMENTIERA. XI, 297.
- PARNASSIA SCHMIDTII. IV, 380.
- PAROLINIA, nouveau genre de la famille des Crucifères, par M. *P.-B. Webb*. XIII, 129, et 133.
- PARONYCHIA SCLEROCEPHALA. III, 262.
- PARONYCHIÉES (Notice sur une nouvelle tribu des), et sur le genre *Polycnemum*, par M. *A. Moquin-Tandon*. VII, 33.
- PARVATIA. XII, 103.
- PASPALUM FILIFORME. VI, 318.
- PASSIFLORA. IV, 116; XIII, 380.
- PATELLARIA. V, 290.
- PATIOBA. XII, 226.
- PATRINIA. VI, 60.
- PAU BALSAMO. XII, 224.
- PAU BRASIL. XII, 215.
- PAU PEREIRA. XII, 217.
- PAULOWNIA. VI, 82; XI, 293.
- PAVIA. II, 52.
- PAVONIA. XVIII, 40.
- PEIXOTOA. XIII, 278.
- PELARGONIUM RODNEYANUM. XV, 59.
- PELLETIERA. XI, 85.
- PELTARIA. XVII, 175.
- PELTIGERA. IV, 86.
- PELTOSPERMUM. XI, 295.
- PEMPHIDIUM. XIV, 329.
- PENICILLIUM. XX, 377.
- PENICILLUS. XVIII, 108.
- PENNISETUM SINAIICUM. II, 11.
- PENTATROPIS. IX, 327.
- PENSTEMON. VI, 160; VIII, 372.
- PEPEROMIA. VII, 181; XIV, 171; XV, 287.
- PERGULARIA. IX, 276.
- PERIBLEMA. XI, 296.
- PERIDERMIIUM. II, 213.
- PERIOLA. XVII, 120.
- PERIPAROA. XII, 215.
- PERIPLOCA LINEARIFOLIA. XIV, 263.
- PERISPORIUM. V, 348; X, 310.
- PERISTERIA PENDULA. VIII, 374.
- PERISTYLUS. XIV, 265; XV, 69.
- PEROTTET (Monographie des Orchidées recueillies dans la chaîne des Nil-Gherries par M.), décrites par M. *A. Richard*. XV, 5, 65.
- PERSONÉES (Caractères des groupes de), par M. *D. Don*. V, 73.
- PERTUSARIA. XIX, 77.
- PESTALOTIA. XIII, 180.
- PESTALOZZIA. XIX, 335.
- PETIVERIA HEXAGLOCHIN. V, 126.
- PETROCARVI. IV, 47.
- PETROCOPTIS. XX, 171.
- PEZIZA. II, 77; III, 351; V, 284; VIII, 363; XIII, 184, 206; XIV, 12; XV, 12 XVI, 241; XVII, 95, 125; XVIII, 245; XIX, 218, 367.
- PHACELIA CONGESTA. V, 318.
- PHACIDIUM. XVII, 16.
- PHÆOSTOMA. IV, 172.
- PHALACRODISCUS PYRETHROIDES. IV, 354.
- PHALACROLOMA. XIV, 378.
- PHALLUS (Sur la fructification du genre), et autres genres voisins, par M. *J. Berkeley*. XII, 160.
- PHALLUS. XVI, 277.
- PHASCUM. IV, 96.
- PHÆBALIUM BILOBUM. XV, 59.
- PHÉNOMÈNE des feuilles du *Schinus molle*, par M. *P. Savi*. XIII, 361.
- PHILIPPODENDRUM (Description du), nouveau genre de plantes, par M. *Poiteau*. VIII, 183.
- PHILODICE. II, 26.
- PHILYDRACÉES (Caractères des). XVIII, 292.
- PHLEBOPHORA. XVI, 238.
- PHLOMIS AUREA. II, 251.
- PHLOX DRUMMONDII. V, 316.
- PHOMA. XIII, 189; XIV, 330.
- PHRAGMICOMA. XVI, 110, 128; XIX, 259.
- PHRAGMIDIUM. II, 213.
- PHTHEIROSPIERMUM. V, 123; VI, 241.
- PHYLLANTHUS VIRGATUS. VII, 186.
- PHYLLARTHON. XI, 296.
- PHYLLOCARPUS. XX, 142.
- PHYLOTAXIS et des verticilles (Observations relatives à la théorie de la), par M. *Ad. Steinheil*. IV, 100, 142.
- PHYSANTHYLLIS. XIII, 243.
- PHYSARUM. XVI, 308.
- PHYSCOMITRIUM. XVII, 256.
- PHYSIOLOGIE AGRICOLE; sur la végétation des céréales sous de hautes températures, par MM. *Edwards* et *Colin*. V, 5.
- PHYSIOLOGIE et anatomie des végétaux, par M. *Thém. Lestiboudois*. XIV, 276.

- PHYSIOLOGIE des végétaux, par M. *Ch. Gaudichaud*. XV, 157.
- PHYSIOLOGIE et organographie végétale, par M. *Ch. Gaudichaud*. XX, 32, 199.
- PHYSIOLOGIE (Rapport sur les applications de la chimie organique à la), et à l'agriculture, par M. *Liébig*. XV, 20.
- PHYSIOLOGIQUES (Etudes), par M. le comte de *Tristan*. XIV, 16, XVI, 177, XVIII, 55.
- PHYSIOLOGIQUES (Recherches anatomiques et), sur quelques végétaux monocotylés, par M. *Mirbel*. XX, 5.
- Réplique de M. *Gaudichaud* à M. *Mirbel* au sujet du Mémoire ci-dessus.
- 1^{re}s notes. XX, 32.
- 2^{mes} — XX, 199.
- PHYSOCALYMNA. I, 13.
- PHYSOCALYX. VI, 228.
- PHYSOCAULIS. IV, 46.
- PHYSOSTEGIA IMBRICATA. V, 307.
- PHYTEUMA. I, 380; V, 123; VII, 235; XI, 314.
- PHYTOGÉNÉSIE (Sur la), par M. le doct. *J. Schleiden*. XI, 242, 362.
- PIAÇABA. XII, 226.
- PICAO DA PRAYA. XII, 220.
- PICEA. XI, 57.
- PICHURIM. XII, 224.
- PICRADENIA. III, 111.
- PICRIS BARBARORUM. XV, 63.
- PIÉMONT (Mousses de la flore du), par M. *J. de Notaris*. VI, 191.
- PICEA FLORIBUNDA. XV, 57.
- PILOGYNE. VI, 102.
- PILOSTYLES, nouveau genre de la famille des Rafflesiacées, par M. *Guillemin*. II, 19.
- PILOSTYLES. IV, 223.
- PILULAIRE (Dissertation sur la), par M. *J.-G. Agardh*. II, 320.
- PIMELANDRA. XVI, 88.
- PIMELEA. IV, 252, 295.
- PIMPINELLA NIGRA Willd. (Notice sur le), par M. *Rabenhorst*. VII, 277.
- PIN SYLVESTRE (Recherches sur la croissance du), dans le nord de l'Europe, par MM. *A. Bravais* et *Ch. Martins*. XIX, 129.
- PINANGA. X, 374.
- PINDAIBA. XII, 224.
- PINHÃO. XII, 224.
- PINUS STROBUS (Anatomie d'une branche de), par M. *Link*. V, 129.
- PINUS. XI, 58.
- PINUS (De) Taurico-Caucasicis, auct. *Steven*, XI, 54.
- PIPER. VII, 181; XIV, 170, 177; XV, 286.
- PIPÉRACÉES (Note préliminaire sur les genres de la famille des), par M. *F. Miquel*. XIV, 167.
- PIPÉRACÉES (Observations sur les genres de), par M. *J.-A.-G. Miquel*. XV, 285.
- PIPÉRACÉES (Observation sur la famille des), par M. *Kunth*. XIV, 173.
- PISONIA PROCERA. VII, 191.
- PISTILLARIA. V, 337; XIX, 371.
- PITTOSPORUM. I, 362; XX, 89, 98.
- PLACENTA. VII, 373.
- PLACENTAIRE (Sur la signification morphologique du), par M. le doct. *Schleiden*. XII, 373.
- PLAGIANTHUS. IV, 252; V, 309.
- PLAGIOBOTHRYX. V, 299.
- PLAGIOCHASMA. IX, 44; X, 334.
- PLAGIOCHILA. V, 52; IX, 48; XVI, 127; XIX, 246.
- PLANERA (Note sur les), par M. *Ed. Spach*. XV, 349.
- PLANTAGINÉES (*Bougueria*, nouveau genre de), par M. *J. Decaisne*. V, 132.
- PLANTAGO. V, 126, 302; XI, 314.
- PLANTES (Introduction à l'histoire des), par M. *Ant.-Laur. de Jussieu*. VIII, 97, 193.
- PLANTES rares cultivées au jardin de Genève, par MM. *Aug. Pyr.* et *Alph. De Candolle*. V, 190.
- PLANTES (Maladies des). IV, 232.
- PLATANES (Note sur les), par M. *Ed. Spach*. XV, 289.
- PLATANThERA TRICURIS. XIV, 265.
- PLATYLEPIS. VII, 279.
- PLATYLOBIMUM MURRAYANUM. IV, 250.
- PLATYSTEMMA. XIII, 168.
- PLATYSTEMON. II, 80; V, 180.
- PLATYSTIGMA. II, 81; V, 180.
- PLECTRITIS. V, 189.
- PLEIOMERIS. XVI, 87.
- PLEURANDRA INCANA. XV, 56.
- PLEUROTHALLIS. VI, 167, 173.
- PLOCARIA. XX, 353.
- POA TRITICOIDES. IV, 84.
- PODAXINÉES (Considérations générales sur la Tribu des), et fondation du nouveau genre *Gyrophragmium*, appartenant à cette tribu, par M. *Cun. Montagne*. XX, 69.
- PODAXON. IV, 195.

- PODOLÉPIS GRACILIS.** V, 295.
PODOSTEMON. IX, 180.
POEPPIGIA PROCERA. I, 359.
POHLIA. VI, 148.
POIA. XII, 215.
POILS qui recouvrent le péricarpe de certaines composées (Sur la structure des), par M. J. Decaisne. XII, 251.
POILS collecteurs des Campanules (Note sur les) et sur le mode de fécondation de ces plantes, par M. Ad. Brongniart. XII, 244.
POILS (Action capillaire des), par M. J.-J. F. Arndt. XIX, 327.
POLANISIA. XX, 57.
POLEMBRYUM. II, 232
POLÉMONIACÉES (Genres et espèces nouvelles de), par M. G. Benthams. II, 84.
POLLEN (Sur la structure et les fonctions du), par M. Giraud. XIV, 164.
POLLEN et ovule du Gui, par M. J. Decaisne. XIII, 292.
POLLEN (Sur la structure des grains de), par M. Mirbel, IV, 5.
POLLEN (Note sur le), par M. Guillemain. III, 172.
POLLEN dans les diverses familles (De la forme du), par le doct. Hugo Mohl. III, 304.
POLLEN (Structure et formes des grains de), par M. Hugo Mohl. III, 148, 220, 304.
POLPODA CAPENSIS. I, 357.
POLYCARPÆA PROSTRATA. III, 263.
POLYCNEMÉES. VII, 41.
POLYCNEMUM (Note sur le genre), et sur une nouvelle tribu de la famille des Paronychiées, par M. A. Moquin-Tandon. VII, 33.
POLYGALA de la flore d'Allemagne, par M. Koch. XII, 126.
POLYGALA. III, 275; IV, 266; XIV, 263; XX, 95.
POLYGONATUM. II, 311.
POLYGONUM OWENII, Boj. (Note sur le), par M. C.-F. Meisner. VII, 288.
POLYGONUM. IV, 267; VII, 189; XI, 315.
POLYPHACÉES (Caractères des). XVII, 363.
 — (Énumération des genres de). XVII, 359.
POLYPIERS CALCIFÈRES (Mémoire sur les Corallines ou), par M. J. Decaisne. XVIII, 96.
POLYPIERS CALCIFÈRES de Lamouroux (Essai d'une classification des Algues et des), par M. J. Decaisne. XVII, 297.
POLYPORUS (Hymenium de). VIII, 324.
POLYPORUS. III, 349; V, 70, 340; VIII, 364; XII, 201; XVI, 108, 273, 313, 320; XVII, 126; XVIII, 32, 241; XX, 361.
POLYSACCUM et **GEASTER** (Sur les genres), par MM. L.-R. et C. Tulasne. XVIII, 129.
POLYSIPHONIA. VIII, 352; XIII, 199; XVIII, 251; XX, 301.
POLYTRICUM. XVI, 269; XVII, 252.
POLYTROPIA FERULIFOLIA. I, 360.
POLYZONIA ADIANTHIFORMIS. XVII, 363.
POMMES DE TERRE (Sur la gangrène sèche des), observée depuis quelques années en Allemagne, par M. de Martius. XVIII, 141.
PONTÉDÉRIÉES (Caractères des), XVIII, 292.
POPULUS (Révision du genre), par M. E. Spach. XV, 28.
POPULUS EUPHRATICA. IV, 347.
PORINA. XIX, 79.
POROTHELIUM. V, 339.
PORTULACA AUSTRALIS. I, 241.
POTAMOCHLOA. IX, 371.
POTAMOGETON CONDYLOCARPUS. VIII, 49.
POTENTILLA. IV, 112; XVI, 57.
POTERIUM VERRUCOSUM. III, 263.
POTROMORPHIE. XIV, 170; XV, 286.
POTHOS. VIII, 49.
POTTIA. VI, 145.
PRÉFOLIATION des Cycadées, par M. F.-A. W. Miquel. XI, 61.
PREISSIA. IX, 44.
PRIMULA SINENSIS (Monstruosité des fleurs du), par M. Ad. Brongniart. I, 308.
PRIMULACÉES (Lettre sur la famille des), par M. Aug. de Saint-Hilaire. V, 30.
PRIMULACÉES ET **LENTIBULARIÉES** (Monographie des) du Brésil, et de la république Argentine, par MM. Aug. de Saint-Hilaire et Fréd. de Girard. XI, 85, 149, 382.
PRIMULACÉES. XVI, 161.
PRISMATOCARPUS (Observations sur les fruits des), par M. Aug. Trécul. XX, 339.
PRODROMUS Flora peninsulae Indiae-Orientalis, auctor. R. Wight et Walker-Arnot. IV, 121.
PRODROMUS Systematis naturalis Regni vegetabilis, auct. A.-P. De Candolle. VI, 173; XIII, 121.
PROLONGOA. XV, 377.
PROPAGATION (Trouve-t-on dans les Fucacées les deux modes de) qu'on observe chez

les Floridées? par M. *Cam. Montagne*. XVIII, 200.

PROPAGATION DES ALGUES, par M. *J.-G. Agardh*. VI, 193.

PROSENTHÈSE. VIII, 173.

PROTOCOCCUS. II, 362; XVII, 91.

PRUNUS. IV, 54.

PSEUDAIS (Description des genres), *Drymisperrum* et *Gyronopsis* du groupe des Aquilariées, par M. *J. Decaisne*. XIX, 35.

PSEUDANTHUS PIMELEOIDES. I, 242.

PSEUDANTHUS et GRUBBIA (Sur les affinités, et la place que doivent occuper les genres), par M. *J. Decaisne*. XII, 155.

PSILOGYNE. XI, 294.

PSILONEMA HOMALOCARPUM. XIV, 379.

PSORALEA. XV, 59.

PSOROPHYTUM. V, 360.

PSOROSPERMUM. V, 157, 350.

PSYCHOTRIA. IV, 246; VII, 253.

PTERANDRA. XIII, 327.

PTERIS. IV, 57; VI, 314; VIII, 49.

PTEROCALIX. XX, 62.

PTEROCEPHALUS SANCTUS. II, 266.

PTEROGONIUM. XVII, 249.

PTEROGYNE. XX, 140.

PTEROPOGON. XIV, 379.

PTEROSTEGIA. V, 303.

PTEROTHECA VALHII. I, 366.

PTILOTA. VII, 174.

PTILOTRICUM. XVII, 159.

PUCCINIA. II, 213; VI, 30; XVII, 119.

PULICARIA DESERTORUM. II, 263.

PULMONARIA PANICULATA. VI, 102.

PULTENÆA. IV, 113, 249; V, 316; XV, 60.

PURGA DE GENTIO. XII, 224.

PYCNOCYCLA. III, 257.

PYCNONEURUM. IX, 340.

PYRENASTRUM. XIX, 62.

PYRÉNÉEN (Flore du bassin sous-), par M. *J.-B. Noulet*. IX, 118.

PYRENOTRICHUM. XX, 376.

PYRETHRUM DECIPIENS. V, 296.

PYRROCOMA. III, 111.

s. IV, 53, 359.

Q

QUARTIN-DILLON (Plantes nouvelles de l'Asie recueillies dans la province du

Tigré, par M.), et décrites par M. *Ach. Richard*. XIV, 257.

QUARTINIA. XIV, 259, 260.

QUARTINIA (Observations sur le), par M. *A. Richard*. XV, 179.

QUERCUS. IV, 348; V, 78.

QUINA. XII, 217.

R

RABDOTHAMNUS. XIII, 168.

RACINE de la Clandestine, *Lathræa clandestina*. XX, 150.

RACINES (Caractères des). I, 229.

RACINES (De la composition chimique des), et de l'action du tannin sur ces organes, par M. *Payen*. III, 5.

RACINES (Sur les sécrétions des), par M. *Ed. Walsby*. XIV, 100.

RACINES DES DICOTYLÉDONÉES (Anatomie et physiologie des). XIV, 288.

RADULA. V, 56; XIX, 255.

RADULUM. V, 338.

RAFFLESIA (Note sur la fleur femelle et le fruit du), par M. *R. Brown*. I, 369.

RAIGRASS d'ITALIE (Notice sur le), et les *Lolium* en général, par M. le prof. *Al. Braun*. IV, 48.

RAINERIA. X, 252.

RAIZ PRETA. XII, 215.

RAIZ DE PIPI. XII, 215.

RAIZ DE TEIU. XII, 215.

RAMALINA. IV, 86; XII, 46; XVIII, 266; XX, 356.

RANDIA BOWRIANA. V, 312.

RANUNCULACÉES. III, 367.

RANUNCULACÉES de la flore du Brésil. XVII, 130.

RANUNCULACÉES (Énumération et description des nouvelles espèces de) des plantes orientales, par M. *Edm. Boissier*. XVI, 348.

RANUNCULUS. IV, 56, 332; XVI, 350; XX, 89.

RAPPORTS faits à l'Académie des sciences :

— Sur un Mémoire de M. *Turpin*, intitulé : *Sur la cause de la fécondité de la vigne*, par M. *Durochet*. I, 225.

— Sur un Mémoire de M. *Domé*, relatif à certains phénomènes de mouvement, obser-

- vès chez la Chara hispida*, par M. Durochet. X, 349.
- RAPPORT sur un Mémoire de M. Gaudichaud, relatif au développement et à l'accroissement des tiges, feuilles, etc., par M. Mirbel. V, 24.
- Sur un Mémoire de M. Payen, intitulé : *Essai sur la nervation des feuilles*, par M. Mirbel. XIV, 220.
- Sur un mémoire de M. Decaisne, concernant la fructification du *Gui*, par M. Adr. de Jussieu. XIII, 292.
- Sur un Mémoire ayant pour titre : *Germination du Marsilea Fabri*, par MM. Fabre et Dunal, par MM. Ach. Richard et Aug. de Saint-Hilaire, rapporteur. IX, 115, 381.
- Sur un Mémoire relatif à la structure et au développement des organes générateurs d'une espèce de *Marsilea*, trouvée par M. Esprit-Fabre, dans les environs d'Agde, par MM. Mirbel, Durochet et Aug. de Saint-Hilaire, rapporteur. VI, 375.
- Sur un Mémoire de M. Decaisne, relatif à la famille des *Lardizabalées*, et précédé de remarques sur l'anatomie comparée de quelques tiges de végétaux dicotylédones, par M. Ad. Brongniart. XII, 92.
- Sur un Mémoire de M. Decaisne, intitulé : *Recherches sur l'organisation anatomique de la Betterave*, par M. Brongniart. XI, 49.
- Sur un Mémoire de M. Payen, intitulé : *Nouveaux faits relatifs au développement des végétaux*, par M. Mirbel. XVI, 321.
- Sur un Mémoire de M. Payen, intitulé : *Complément d'un Mémoire sur la composition chimique du tissu propre des végétaux, et sur les différents états d'agrégation de ce tissu*, par M. Ad. Brongniart. XIII, 305.
- Sur un Mémoire de M. Payen relatif à la composition de la matière ligneuse, par M. J. Dumas. XI, 28.
- Sur un Mémoire de M. Boussingault, intitulé : *Recherches chimiques sur la végétation*, par M. J. Dumas. XI, 38.
- RAPPORT fait à la Société philomatique, sur un Mémoire de M. le docteur Lévillé, intitulé : *Recherches sur l'hymenium des champignons*, par MM. Ad. Brongniart et Guillemin, commissaires. VIII, 338.
- RAYONS MÉDULLAIRES. VII, 133.
- REBIS. IV, 26.
- REBOUILLIA. V, 70.
- REGMATODON. XVII, 248.
- REHMANNIA. V, 123.
- REPERTORIUM BOTANICUM, auct. D.-J.-H. Dierbach. II, 126.
- RÉSÉDACÉES (Deuxième Mémoire sur les), corrigé et augmenté, par M. Aug. de Saint-Hilaire. VII, 371.
- RESPIRATION (Feuilles comparées aux organes de la), IV, 127.
- RESPIRATION DES PLANTES, par MM. Edwards et Colin. X, 321.
- RESPIRATION DU NELUMBUM, par M. Raffeneau-Delile. XVI, 328.
- RÉVEIL et sommeil des fleurs, par M. Durochet. VI, 177.
- RETAMA (Sur le genre), par M. Webb. XX, 269.
- RETAMA. XIII, 241.
- RHAPONTICUM PULCHRUM. V, 121.
- RHAZYA. IV, 80.
- RHIN (Tableau systématique des plantes phanérogames spontanées dans la vallée du), depuis Bingen jusqu'à Bonn, par M. Phil. Wirtgen, I, 244.
- RHINANTHACÉES (Caractères des), V, 74 et 79.
- RHIZANTHÉES (Sur deux espèces d'un nouveau genre de) de l'Afrique australe, par M. W. H. Harvey. XI, 376.
- RHIZOBOTRYA. Genre nouveau de la flore d'Allemagne, par M. J.-C. Tausch. VI, 192.
- RHIZOCOCCUM (Description d'une nouvelle espèce de), par MM. Crouan frères. III, 99.
- RHIZOPHORA. IV, 75; X, 121.
- RHIZOPHORÉES (Sur la famille des), par M. W. Griffith. X, 117.
- RHODANTHE MANGLESII. IV, 123.
- RHODANTHOS. V, 185.
- RHODAX. VI, 363.
- RHODOCISTUS. VI, 367.
- RHODOBENDRON. VI, 81, 150.
- RHODOMELA. VIII, 354, XIII, 197; XVIII, 253.
- RHODYMENIA. XVIII, 252.
- RHUIBARBO DO CAMPO. XII, 215.
- RHUS TAITENSIS. VII, 361.
- RHYNCHOSIA. III, 246; VII, 357.
- RHYNCHOSTYLIS. IV, 46.
- RHYNCHOTECUM. XIII, 169.
- RHYTISMA. VI, 336; XVII, 125; XX, 375.

RIBES NIVEUM. IV, 122.
 RICCIA GLAUCA (Recherches anatomiques sur les organes reproducteurs des), par M. Unger. XIV, 129.
 RICCIA. IV, 312; VI, 331; IX, 38.
 RICHTERIA. XIX, 313.
 RISSO Ceylanica. XI, 63.
 RIVULARIÉES (Caractères des). XVII, 332.
 — { Énumération des genres des }. XVII, 326.
 ROBINSONIA (Monographie des genres *Balbinia*, et) de la famille des Composées, par M. J. Decaisne. I, 16.
 ROCROY, Vervins et LAON (Végétation de). IX, 376.
 RODRIGUESIA BARKERI. VIII, 376.
 ROEMERIA. XVI, 374.
 ROEPERA AURANTIACA. XV, 59.
 ROESTELIA. II, 214.
 ROSCYNIA. V, 364.
 ROEBIEVA. I, 292.
 ROULINIA, nouveau genre du Mexique, de la famille des Liliacées, par M. Ad. Brongniart. XIV, 319.
 RUBUS RORIDUS. IV, 116.
 RUELLIA ELEGANS. V, 307.
 RUMEX BUCEPHALOPHORUS (Sur les variétés du), et sur leur distribution géographique comparée à celle de quelques autres espèces du même genre, par M. Ad. Steinheil. IX, 193.
 RUMPHIA, auct. C.-L. Blume. IV, 316; V, 370.
 RUSSELLIA JUNCEA. VI, 161.
 RUSSIE (Nouveaux genres de plantes de), par MM. Gr. Karstin et Joh. Kirilow. XIX, 311.
 RUTA OREOJASME. XIII, 130.
 RUTACEA fragmenta botanica, auct. H. Schott. II, 230.
 RUTACÉES (Revue des) de la Flore du Brésil. XVII, 138.
 RYSSOPTERYX. XIII, 286.
 RYTIPLHEES (Caractères des). XVII, 361.
 — (Énumération des genres de). XVII, 358.

S

SACCHARUM (Observations sur quelques espèces de), par M. le professeur Tausch, de Prague. VII, 283.

SALICARIÉES (Observations sur plusieurs genres de la famille des), par M. Auguste de Saint-Hilaire. I, 5 et 332.
 SALIX. I, 62; IV, 55.
 SALSAPARILLA. XII, 215.
 SALSOLA. IV, 213; VI, 100.
 SALVIA. II, 248; III, 287; IV, 57, 351.
 SAMOLÉES. XVI, 163.
 SAMOLUS. XI, 97.
 SANTALUM ALBUM, LORANTHUS et VISCUM (Sur le développement des ovules du), par M. W. Griffith. XI, 99.
 — Observations additionnelles, par M. J. Decaisne. XI, 114.
 SAPIN BLANC (Observations sur les bourrelets ligneux qui se forment sur les souches du), par M. L.-R. Goepfert. XIX, 181.
 SAPONARIA. IV, 339; XX, 178.
 SAPOTÉES (Mémoire sur les), par M. Auguste de Saint-Hilaire. V, 193.
 SARGASSUM. VII, 171; VIII, 190, 356; X, 342; XVIII, 248.
 SAROTHTA BLENTINENSIS. XIII, 141.
 SASSAFRAS. XII, 215.
 SATUREJA MUTICA. V, 300.
 SATYRIUM. XIV, 274; XV, 76.
 SAUROGLOSSUM. IV, 117.
 SAUSSUREA ACUMINATA. V, 121.
 SAXIFRAGA STELLARIS ET CLUSII (Observations sur les), par M. P. Duchartre, de Toulouse. V, 248.
 SAXIFRAGA. IV, 342; XIV, 379.
 SAXIFRAGE NOUVELLE des parties les plus élevées des Andes, par M. Ad. Brongniart. III, 48.
 SCABIOSA TENUIFOLIA. I, 360.
 SCANDINAVIE (De la distribution des grands végétaux le long des côtes de la), et sur le versant septentrional de la Grimsel, en Suisse, par M. Ch. Martins. XVIII, 193.
 SCHANGINIA. IV, 218.
 SCHILLERIA. XIV, 207; XV, 288.
 SCHINUS MOLLE (Phénomène des feuilles du), par P. Savi. XIII, 361.
 SCHINZIA. XIX, 89.
 SCHISTIDIUM. IX, 51.
 SCHISTOTEGA OSMUNDACEA (De la lueur phosphorique du). IV, 221.
 SCHIZOCARYA. IV, 170, 283.
 SCHIZOPHYLLUM. V, 343.
 SCHIZOSTEMMA. IX, 344.
 SCHLETREIMIA. III, 199.

- SCHMIDELIA AFRICANA. III, 245.
 SCHRENKIA et CRYPTODISCUS, genres nouveaux de la famille des Ombellifères, par MM. Fischer, Meyer et Schrenk. XVIII, 381.
 SCHOBERIA. IV, 216.
 SCHUFIA. IV, 177.
 SCILLA (Observation sur quelques espèces du genre) qui croissent en Barbarie, par M. Ad. Steinhil. I, 99.
 SCILLA et URGINEA (Observations relatives aux genres), deux genres à établir dans la famille des Liliacées, et descriptions d'une nouvelle espèce, par M. Ad. Steinhil. VI, 272.
 SCILLA. XI, 18; XIII, 380.
 SCIRPUS (Observations sur la végétation des) en général, et en particulier des *Scirpus palustris* et *multicaulis*, par M. Auguste de Saint-Hilaire. VII, 377.
 SCIRPUS. IV, 196; VII, 281.
 SCITAMINÉES (Caractères des), par M. le professeur Bernhardt. XVIII, 291.
 — (Observations sur les), par M. Lestiboudois. XV, 305.
 SCLERODERMA (De la fructification des) comparée à celle des Lycopérion et des Bovista, par MM. L.-R. et C. Tulasne. XVII, 5.
 SCLERODERMA. V, 346; XIV, 331.
 SCLERIA. VII, 281.
 SCLEROLÆNA BICORNIS. XV, 62.
 SCLEROPUS. VI, 102.
 SCLEROTIUM (Mémoire sur les), par M. Lévillé. XX, 218.
 SCLEROTIUM. V, 348; VIII, 10; XV, 135; XVI, 307; XVII, 101; XIX, 364.
 SCOTIA LÆVIS. IV, 119.
 SCROPHULARIA. IX, 379; XI, 315.
 SCROPHULARINÉES (Caractères des). V, 73 et 76.
 — (Caractères des tribus et des genres de la famille des), par M. Benth. IV, 178.
 — (Synopsis des Gérardiées, tribu des), par M. G. Benth. VI, 225.
 SCUTELLARIA (Sur le pistil des), par M. Dupont. III, 44.
 SCUTELLARIA JAPONICA. II, 315.
 SCYPHÆA RACEMOSA. I, 358.
 SCYTONEMA. VI, 327; VIII, 343; XII, 45.
 SEBÆA CONGESTA. VI, 100.
 SEBIPARA. XII, 218.
 SÉCRÉTIONS MINÉRALES dans les plantes, par M. Payen. XX, 65.
 SÉCRÉTIONS des racines, par M. Ed. Walser. XIV, 100.
 SEDGWICKIA, genre de la famille des Hamamelidées, par M. W. Griffith. IX, 179.
 SEDUM. IV, 55; XVI, 57.
 SEETZENIA. III, 280.
 SEMPERVIVUM GLOBIFERUM Linn. (Sur le), par Koch. V, 117.
 SENEIO. VIII, 375; XVI, 58.
 SÉNÉGAMBIE (Remarques sur la Flore de), par M. Walker-Arnou. III, 245.
 SENNA. XII, 220.
 SEPTORIA. X, 310; XV, 135; XVII, 107; XIX, 339.
 SERINGEIRA. XII, 224.
 SERRACA. IV, 70.
 SERRATULA DIVARICATA. V, 121.
 SERAONIA. XIV, 172; XV, 288.
 SÉSAMÉES (Recherches sur les genres de la famille des), par M. le professeur Bernhardt. XVIII, 365.
 SESAMUM. XVIII, 367.
 SESBANIA STRICTA. VI, 100.
 SÈVE (Ascension de la) dans une nouvelle espèce de Cissus, par M. Ch. Gaudichaud. VI, 138.
 SÈVE (Ascension de la). IV, 126.
 — (Circulation de la) dans les plantes. IV, 219.
 SÈVE ASCENDANTE (Actions médiates des influences extérieures, ou action de la) XIX, 34.
 SEYMERIA. VI, 231.
 SIETHORPIACÉES (Caractères des). V, 75 et 82.
 SIDA. XV, 58; XVI, 58; XVIII, 50.
 SIDERITIS TAURICA, var β DIMORPHA. XIV, 380.
 SILENE. III, 276; IV, 338; VI, 102; VII, 286; XI, 315; XVI, 58; XX, 174.
 SILÉNÉES (Études sur les genres de la famille des), par M. Al. Braun. XX, 156.
 SILYBUM. VIII, 45.
 SINABA. XVII, 137.
 SIMARUBÉES (Revue des) de la Flore du Brésil. XVII, 137.
 SIMBLUM. I, 188.
 SIMSIMUM. XVIII, 367.
 SINAI (Voyage du Caire au Mont), par M. IV. Bové. I, 161.
 SINAPIS INCANA. IV, 338.
 SIPANEA RADICANS. I, 242.
 SIPHONÉES (Fructification des). XVII, 317.

- SIPHONÉES (Énumération des genres de). XVII, 328.
- SISYMBRIUM OBTUSANGULUM et de BRASSICA ERUCASTRUM (Observations sur les plantes confondues sous les noms de), par M. *Soyer Willemet*, de Nancy. II, 115.
- SISYMBRIUM. III, 272; IV, 337; XIII, 137; XVII, 74.
- SITCHA (Sur la végétation de l'île de), par M. *Bongard*. III, 236.
- SKINNERA. IV, 178.
- SMILACINA DAURICA. V, 128.
- SOLANUM. IV, 123; V, 306; VII, 244; XIII, 381; XIV, 380; XV, 63.
- SOLENA. V, 281.
- SOMME (Flore de la) et des environs de Paris, par M. *C. Pauguy*. I, 371.
- SOMMEIL (Du) et du réveil des fleurs, par M. *Dutrochet*. VI, 177.
- SOMMEIL des plantes. IV, 222.
- SONCHUS SCORZONERÆFORMIS (Notice sur le), par M. *Léon Dufour*. V, 49.
- SONERILA SPECIOSA. VI, 151.
- SOPHORA. IV, 53.
- SORVEIRA. XII, 224.
- SPACHEA. XIII, 325.
- SPADICÉES (Caractères des). XVIII, 291.
- SPARTIUM (Monographie du genre), par M. *Ed. Spach*. XIX, 285.
- SPATHODEA. XI, 292.
- SPERMACOCE CALYPTERA. II, 267.
- SPHACELARIA. VIII, 353; XX, 305.
- SPHACÉLARIÉES (Caractères des). XVII, 341.
- Énumération des genres de). XVII, 329.
- SPHAGNUM (Recherches sur les cellules des) et sur leurs pores, par M. *Jean Roeper*. X, 314.
- (Recherches sur l'anthère des), par M. le docteur *Unger*, II, 188.
- (Recherches anatomiques sur les cellules poreuses des), avec un appendice sur l'organisation des feuilles du *Dicranum glaucum* et de l'*Octoblepharum albidum*, par M. le docteur *Hugo Mohl*. XIII, 86.
- SPHERIA. I, 285, 295, 337; III, 352; V, 254; VI, 333; VIII, 358; X, 342; XIII, 186, 357; XIV, 321; XV, 142; XVI, 272, 309, 319; XVII, 102, 123; XIX, 218, 350; XX, 369.
- SPHÆROCARPUS. IX, 39.
- SPHÆROCOCCOÏDÉES (Énumération des genres de). XVII, 360.
- SPHÆROCOCCUS. VIII, 191.
- SPHÆRONEMA. I, 346.
- SPHÆROPHORON (Recherches sur la structure du nucléus des genres) et LICHINA, par M. *Camille Montagne*. XV, 146.
- SPHÆROSTIGMA. V, 186.
- SPHENOGYNE MICROCEPHALA. XIV, 380.
- SPIRALES (Lois géométriques des). VII, 45.
- SPIRANTHES. XV, 78.
- SPIRILLUM OSCILLATORIA. XI, 255.
- SPIRODELA. XIII, 148.
- SPIROLOBÉE. IV, 209.
- SPIRORHYNCHUS. XIX, 315.
- SPITZELIA (Deux nouvelles espèces de), par M. *C.-H. Schultz*. VI, 296.
- SPITZELIA. I, 378; III, 303.
- SPONDIAS DULCIS. VII, 362.
- SPONGIOLES DES RACINES (Sur la faculté d'absorption attribuée aux), par M. *Andr. Knight*. VI, 294.
- SPONGODIÉES (Caractères des). XVII, 339.
- (Énumération des). XVII, 329.
- SPORENDONEMA. VIII, 360.
- SPORES DES ALGUES (Sur les organes locomoteurs des), par M. *Gust. Thuret*. XIX, 266.
- SPORES DE L'ANTHOCEROS (Sur le développement des), par M. *Hugo Mohl*. XIII, 208.
- SPORES des Champignons. VIII, 328.
- SPORIDESMIUM. XIV, 8; XIX, 214.
- SPORLEDERA. XVIII, 366.
- SPOROCHNOÏDÉES (Caractères des). XVII, 344.
- (Énumération des). XVII, 330.
- SPOROCYPE. VIII, 6.
- SPOROTRICHUM. X, 309.
- SQUILLA. VI, 276.
- STAPELIA GUSSENEANA. VI, 152.
- STATICE (Description de quelques espèces nouvelles de) appartenant à la Flore française, par M. *de Girard*. XVII, 18.
- STATICES NOUVEAUX, par *Al. Schrenk*. XX, 61.
- STATICE. XX, 248.
- STAUNTONIA. XII, 104.
- STAUANTHERA. XIII, 167.
- STEFFENSIA. XIV, 188.
- STEINHEIL (Notice sur la vie et les travaux d'Adolphe), par M. *J. Decaisne*. XII, 109.
- STEINHEILIA. IX, 339.
- STELLARIA LINOIDES. VIII, 47.
- STELLARIS. VI, 286.
- STEMODIA LOBELIOIDES. VI, 107.
- STEMONITIS. V, 347.
- STENACTIS SPECIOSA. IV, 111.
- STENOSIPHON. IV, 170.

STEPHANOCARPUS. VI, 368.
 STEPHANOTIS (Note sur le genre), de la famille des Asclépiadées, par M. *Ad. Brongniart*. VII, 28.
 STERCULIA. XVIII, 213.
 STEREOCOCCLUS. II, 366.
 STEREOSPERMUM. XI, 286.
 STEREUM. XVII, 125; XVIII, 23, 243; XX, 367.
 STERIGMA. IV, 338; XVII, 386.
 STEUDELLIA GALIODES. I, 358.
 STICTA. IV, 87; XVIII, 265.
 STICTIS. V, 281, 337; XIII, 183; XVII, 124; XVIII, 246; XIX, 365.
 STIGMAPHYLLUM. IV; 120; XIII, 287.
 STILBOSPORA. VI, 338.
 STILBUM. VI, 31; VIII, 360; XVI, 307; XVIII, 248; XIX, 337.
 STIRPES CRYPTOGAMÆ Vogeso-Rhenanæ quas in Rheni superioris inferiorisque, necnon Vagesorum praefecturis, collegerunt *J.-B. Mougeot* et *E. Nestler*. I, 251.
 STOMATES (Structure des). II, 198.
 — (Sur la formation des, par M. *Hugo Mohl*. XIII, 222.
 STRECKERA. III, 303.
 STRELITZIA. XVII, 261.
 STREPTANTHUS. IV, 292; VIII, 378.
 STREPTOCARPUS. XIII, 165.
 STROPHADES. XVII, 82.
 STRUCTURE ANATOMIQUE des Mélocactus, par M. *F.-A.-W. Miquel*. XIX, 165.
 — de quelques Magnoliacées, par M. *H.-R. Goepfert*. XVIII, 317.
 — des tiges des Casuarina, par M. *H.-R. Goepfert*. XVIII, 5.
 — des vaisseaux ponctués, par M. *Hugo Mohl*. XVIII, 321.
 STYLOCHÆTON HYPOGEUM (Note sur le) de la famille des Aroïdées, par M. *Leprieur*. II, 184.
 STYLOGYNE. XVI; 91.
 STYPANDRA PROPINQUA. V, 213.
 SUEDA. IV, 216.
 SUBSTANCES ALCALINES contenues dans les plantes aux diverses périodes de leur accroissement, par M. *F. Goebel*. XIV, 162.
 SUCS (Mouvement des) dans les végétaux, par M. *Meyen*. XIV, 119.
 SUISSE (Synopsis de la Flore d'Allemagne et de la), par M. *Koch*. V, 378.

SUISSE (Dissertation sur les Gentianes de). IV, 241.
 SYKESIA. XI, 64.
 SYMBLEPHARIS, nouveau genre de Mousse du Mexique, par M. *C. Montagne*. VIII, 252.
 SYMBOLÆ BOTANICÆ, sive Icones et descriptiones plantarum novarum vel minus rite cognitarum, auct. *Car. Borz. Presl*. I, 357.
 SYMPHYODON. XVI, 279; XVII, 250.
 SYMPHYOGYNA. V, 66; XIX, 265.
 SYMPHYTUM. VIII, 44.
 SYNCARPIA. XIII, 381.
 SYNSPORÉES (Caractères des). XVII, 305.
 — (Formation des organes reproducteurs des). XVII, 319.
 — (Énumération des genres de). XVII, 328.
 SYRIE et de la Palestine (Plantes de la), par M. *Décaisne*. IV, 343.
 — (Voyage botanique en), par M. *R. Bové*. I, 231.
 SYRRHOPOCON. II, 376; III, 197.
 SZOVITSIA. IV, 342.

T

TABEBUIA. XI, 292.
 TAENIOSTEMA. VI, 371.
 TAIJUVA. XII, 215.
 TAIJUIA. XII, 224.
 TAYTI (Énumération des plantes découvertes dans les îles de la Société, principalement à), par *J.-B.-A. Guillemain*. VI, 295; VII, 177, 241, 349.
 TAMARIX MANNIFERA. I, 166.
 TAMARIX GALLICA de Linné (Observations sur le), par M. *Webb*. XVI, 257.
 TAMUS ELEPHANTIPES (Recherches sur le), par M. *Hugo Mohl*. IX, 279.
 TARAXACUM OFFICINALE et PALUSTRE (Essais de culture démontrant l'identité des), par M. le professeur *Koch*. II, 119.
 TARAXACUM MONTANUM. XI, 316.
 TARGIONIA (Des organes mâles du genre) découverts sur une espèce nouvelle du Chili, par M. *C. Montagne*. IX, 100.
 TARGIONIA. IX, 40.
 TECLEA NOBILIS. XX, 90.
 TELOXIS. I, 289.
 TEMPÉRATURE des végétaux (Réponse à la note

- de M. Becquerel, relativement au procédé pour évaluer la), par M. *Dutrochet*. XII, 84.
- TEMPÉRATURE PROPRE des végétaux, par M. *Dutrochet*. XII, 77.
- TEMPÉRATURE des végétaux (Observations sur les moyens à employer pour évaluer la), par M. *Becquerel*. XII, 82.
- TEMPÉRATURE des végétaux (Expériences sur la), par MM. *Van Beek* et *Bergsma*, XII, 90.
- TEMPÉRATURE du Spadice du *Colocasia odora*, par MM. *G. Frobk* et *W. H. de Vriese*. V, 134.
- TEMPÉRATURE des feuilles. XIX, 10.
- TEMPÉRATURES végétales (Des), par M. *Rameaux*. XIX, 5.
- TEPHROSIA. III, 246; VII, 356; XIV, 58.
- TERMINALIA GLABRATA. VII, 355.
- TETRAPOMA. IV, 337.
- TETRAPTERYGIIUM. IV, 338; XVII, 204.
- TETRAPTERYS. XIII, 261.
- TETRATHECA CILIATA. XV, 57.
- TEUCRIUM CANUM. V, 125.
- THALICTRUM de France. IX, 351.
- THALICTRUM. IV, 332; XIV, 262; XVI, 349.
- THAMNOMYCES. II, 75; VIII, 358; XIII, 339.
- THAMNOPHORÉES (Caractères des). XVII, 364.
- (Énumération des genres de). XVII, 359.
- THÉ (Sur la découverte du) dans une province de l'Inde anglaise, par *Alph. De Candolle*. V, 99.
- THELEPHORA (Hymenium des). VIII, 324.
- THELEPHORA. III, 351; V, 338; VI, 337; VIII, 364; XIII, 205; XVI, 312; XX, 366.
- THELMATOPHAGE. XIII, 148.
- THELOTREMA. XIX, 79.
- THEOPHRASTA. XVI, 143.
- THLASPI. XVI, 59; XVII, 180.
- THYLACHIUM. XX, 60.
- THYMUS. IV, 201; XIII, 381.
- THYSANACHNE SCOPARIA. I, 359.
- THYSANOCARPUS. V, 181 et 186.
- TICOREA NITIDA. I, 361.
- TIGE (Observations sur la) du *Laminum album*, par *Ad. Steinhilf*. I, 87.
- TIGES (Caractères des). I, 229.
- TIGES VÉGÉTALES (De l'inflexion des), vers la lumière colorée, par M. *Dutrochet*. XX, 329.
- TIGES (Développement des) et des autres organes des végétaux, par M. *Gaudichaud*. V, 24.
- TIGES DE PALMIERS (Observations sur l'origine et la direction des fibres ligneuses des), par M. *G. Gardner*. XIV, 142.
- TIGES DICOTYLÉDONÉES (Anatomie et physiologie des). XIV, 279.
- TIGES DES LIANES (Sur les) et particulièrement sur celles de la famille des Malpighiacées, par M. *Adr. de Jussieu*. XV, 234.
- TIGES DES CASUARINA (Recherches sur la structure anatomique des), par M. *H. R. Goeppert*. XVIII, 5.
- TILIA (Révision du genre), par M. *Ed. Spach*. II, 331.
- TILLANDSIA SETACEA. IV, 253.
- TIMBO. XII, 220.
- TIMONIUS FORSTERI. VII, 252.
- TISSU CELLULAIRE. VI, 12.
- TISSU FIBREUX. VII, 135.
- TISSU propre des plantes et du ligneux (Mémoire sur la composition du), par M. *Payen*. XI, 21.
- TISSU propre des végétaux, par M. *Payen*. XIII, 305.
- TISSU propre des Phanérogames (Complément d'un mémoire sur la composition chimique du), par M. *Payen*. XIV, 73.
- TISSU des Cryptogames (Composition élémentaire du). XIV, 89.
- TISSU des végétaux (Sur les états différents du), par M. *Payen*. XIV, 83.
- TISSUS élémentaires des plantes, avec quelques exemples de circulation végétale, par M. *Henri Slack*. I, 193.
- TISSUS végétaux (Nature des), par M. le comte de *Tristan*. XIV, 16; suite, XVI, 177; XVIII, 55.
- TISSUS végétaux dans la tige (Caractères et disposition des divers), par M. le comte de *Tristan*. XVI, 177.
- TITANIA MINIATA. VII, 178.
- TONINA. II, 26.
- TOPOGRAPHIE botanique du mont Ventoux, en Provence, par M. *C. F. Martins*. X, 129, 228.
- TORREYA (Sur le genre), par M. *C. A. Walker-Arnolt*. X, 58.
- TORSIONS normales dans les plantes (Recherches sur les), par M. *Al. Braun*. XII, 380.
- TORTULA. IX, 53.
- TORULA. II, 73; XVII, 119.
- TOSCANE (Description de quelques plantes de la), par M. le professeur *Pierre Savi*. XIII, 139.

TOWNSENDIA. III, 111.
 TRACHÉES (Fonctions des). IV, 125.
 TRACHYMARATHRUM. IV, 46.
 TRADESCANTIA PILOSA. IV, 255.
 TRAGANUM. IV, 215.
 TRAUTVETTERIA. IV, 335.
 TRÈFLES (Présence accidentelle du cuivre dans diverses espèces de), par M. *Wiegmann*. VII, 288.
 TRENTEOHIA. V, 71.
 TREMELLA. XVI, 241.
 TRES FOLHAS BRANCAS. XII, 218.
 TRIADENIA. V, 172, 354.
 TRIASPIS. XIII, 267.
 TRICHAMPHORA. XVI, 308.
 TRICHIA. V, 347.
 TRICHILIUM. XV, 61.
 TRICHOCOMA. XVI, 308.
 TRICHOLAENA. VI, 104.
 TRICHOPHYLLUM LANATUM. V, 296.
 TRICHO THECIUM. XVI, 307.
 TRICLADIA. XVII, 337.
 TRICOMARIA. XIII, 272.
 TRIDESMIS. V, 351.
 TRIFOLIUM. I, 362, 364; V, 182; XI, 316.
 TRIGONELLA. II, 238; IV, 340; XV, 59.
 TRIOPTERYS. XIII, 265.
 TRIPETELUS AUSTRALASICUS. XV, 63.
 TRIPHYSARIA. V, 302.
 TRIPINNARIA. XI, 298.
 TRIPTERIS VAILLANTII. II, 260.
 TRISCHIDIUM, nouveau genre de Légumineuses. XX, 141.
 TRisetum LONGIFOLIUM. VI, 106.
 TRISTELLATEIA. XIII, 269.
 TRITELEIA. II, 84.
 TRITICUM TURGIDUM. II, 189.
 TRITOMA BURCHELLII. VI, 155.
 TRIUMFETTA. VII, 365; XX, 101.
 TROCHISCA. VIII, 349.
 TROMSDORFFIA. XIII, 160.
 TROPEOLUM PENTAPHYLLUM (Remarques additionnelles sur le), par M. *D. Don*. I, 250.
 TRYALLIS. XIII, 321.
 TRYPÉTHÉLIACÉES. XIX, 64.
 TRYPETHELIUM. VIII, 357; XIX, 69.
 TUBER. XIX, 222, 380.
 TUBERARIA. VI, 364.
 TUBERCULARIA. VI, 28.
 TUBERCULES des Ophrydées (Sur l'anatomie des), par MM. *Lindley* et *Meyen*. XIV, 123.
 TUBERCULES dans les *Corydalis cava* et *solida*

(Considérations physiologiques sur la formation des), par M. *Ern. de Berg*. XIII, 58.
 TUBERCULES (Germination et développement des) de quelques espèces de *Corydalis*, par *G. W. Bischoff*. I, 177.
 TUBILIUM SICULUM. V, 296.
 TUCARI. XII, 224.
 TUCUM. XII, 226.
 TULIPA CELSIANA. XI, 19.
 TULIPACÉES (Distribution des genres de la famille des). VI, 94.
 TULIPACÉES (Caractères des), des Asphodéloïdes et autres familles voisines, par M. le professeur *Bernhardi*. XVIII, 290.
 TULOSTOMA. VIII, 362.
 TUNICA. XIV, 381; XX, 185.
 TURBITH. IV, 46.
 TURQUIE d'Europe (Voyage d'histoire naturelle dans la). I, 63.
 TURREA et *Munronia* (Révision des genres), par M. *J.-J. Bennett*. XV, 83.
 TYLOPHORA. IX, 273.
 TYMPANIS. V, 283.
 TYPHA (Observations sur les), par M. *Du pont*. I, 57.
 TYPHULA. XVI, 312.
 TYROL septentrional (Catalogue des plantes phanérogames les plus caractéristiques des différents terrains dans le), VIII, 89.

U

UDOTEA. XVIII, 105.
 URBELINIA. XX, 168.
 ULMACÉES (Note sur les), par M. *Ed. Spach*. XVI, 43.
 ULMUS (Révision des) d'Europe et de l'Amérique boréale, par M. *Ed. Spach*. XV, 359.
 ULOTHRIX, genre nouveau de la famille des Algues, établi par M. *F. Kützinger*. I, 189.
 ULYACÉES (Formation des organes reproducteurs dans les). XVII, 314.
 — (Caractères des). XVII, 333.
 — (Énumération des genres d'). XVII, 327.
 URÉINÉES (Recherches sur le développement des), par M. *J.-H. Lévillé*. XI, 5.
 UREDO. II, 241; III, 256; X, 310; XIII, 182; XVI, 240; XVII, 94.
 URENA HETEROPHYLLA. VI, 102.
 URGINEA et *Scilla* (Observations relatives

aux genres), deux genres à établir dans la famille des Liliacées, et description d'une nouvelle espèce, par M. *Ad. Steinheil*, VI, 272.

URGINEA (Note sur le genre), nouvellement formé dans la famille des Liliacées, par M. *Ad. Steinheil*, I, 321.

UROMYCES, II, 212.

URTICA, IV, 380; VII, 183.

USNEA, II, 368; IV, 86.

USNÉACÉES, III, 238.

USTALIA, XVIII, 277.

UTRICULARIA, XI, 149.

UTRICULES, V, 226.

UVUOCU, XII, 226.

V

VACCARIA, XX, 182.

VACCINIUM, V, 314; VII, 248.

VAISSEAUX (Des), V, 227; VII, 149.

VAISSEAUX ANNULAIRES (Recherches sur la structure des), par M. *Hugo Mohl*, XIV, 242.

VAISSEAUX DU LATEX (Extrait du Mémoire de M. *Schultz* sur les), par M. *Aug. de Saint-Hilaire*, VII, 257.

VAISSEAUX PONCTUÉS (Observations sur la structure des), par M. *Hugo Mohl*, XVIII, 321.

VAISSEAUX SPIRAUX, XIII, 364.

— (Mémoire sur l'origine des), par M. *Unger*, XVII, 226.

VAISSEAUX TUBULÉS (Des), par M. le comte *Tristan*, XVIII, 55.

VAISSEAUX TUBULEUX des végétaux (Remarques générales sur les), par M. *Charles Gaudichaud*, XV, 162.

VALANTIA, VI, 89.

VALÉRIANÉES (Note sur quatre de l'Amérique du Nord, par M. *Rob. Schutleworth*, X, 254.

VALERIANELLA, V, 189.

VALONIA, VI, 324.

VANCOUVERIA, II, 351.

VANDÉES (Monographie des), tribu de la famille des Orchidées, par M. *J. Lindley*, I, 108.

VANDELLIA CRUSTACEA, VII, 241.

VANILLA GUIANENSIS (Notice sur la), par M. *F.-L. Splitgerber*, XV, 279.

VASCONCELLA, VII, 374.

VAUCHERIA (Formation des organes reproducteurs dans le genre), XVII, 310.

VAUCHÉRIÉES (Caractères des), XVII, 337.

— (Énumération des), XVII, 328.

VÉGÉTATION (Recherches chimiques sur la), entreprise dans le but d'examiner si les plantes prennent de l'azote à l'atmosphère, par M. *Boussingault*, X, 257.

— Troisième Mémoire sur la. — De la discussion de la valeur relative des assolements par l'analyse élémentaire par M. *Boussingault*, XI, 31.

— des Scirpus, par M. *Aug. de Saint-Hilaire*, VII, 377.

— des céréales sous de hautes températures, par MM. *Edwards* et *Colin*, V, 5.

— (Note sur les époques de la) en diverses contrées, par M. *Aug. de Saint-Hilaire*, XVI, 345.

— des bords de la Meuse (sur la), par M. *de la Fons*, baron de *Mélicocq*, XIX, 317.

— de la province de Cumberland, IV, 234.

— de l'île de Sitcha (Sur la), par M. *Bengard*, III, 236.

VÉGÉTAUX PHANÉROGAMES (Histoire des), par M. *Spach*, III, 104.

VÉGÉTAUX EXOTIQUES qu'on cultive en pleine terre sur le territoire d'Hyères, et observations sur son climat, par M. *Martins*, IX, 235.

VÉGÉTAUX (Influence du sol sur les), par M. le docteur *F. Unger*, VIII, 75.

VÉGÉTAUX INFÉRIEURS (Métamorphose et organisme des), par M. *Hornschuch*, V, 375.

— (Formation et métamorphose des organismes), par M. *Fr.-Tr. Kützing*, II, 129 et 217.

VELEZIA, XX, 187.

VENTOUX (Topographie botanique du Mont-), par M. *C.-F. Martins*, X, 129, 228.

— (Énumération des phanérogames du), X, 240.

VERBASCUM, VII, 287; XI, 516.

VERBENA, VIII, 44, 381.

VERMICULARIA, XVII, 118.

VERONICA (Description de trois espèces du genre) de la Nouvelle-Zélande, par M. *Rich. Cunningham*, VIII, 381.

VERONICA TUBIFLORA, V, 301.

VERONICARUM (Synopsis), auct. *Mottini*. II, 117.

VERRUCARIA. XIX, 53.

VERRUCULARIA. XIII, 327.

VERTICILLE FLORAL (Formation du) des dicotylédones, par *Ad. Steinheil*. I, 87.

VERTICILLES et PROSENTHÈSE. VIII, 173.

VERTICILLES ET DE LA PHYLOTAXIS (Observations relatives à la théorie des), par *M. Ad. Steinheil*. IV, 100, 142.

VERTICILLIUM. II, 71.

VERVINS, ROCROY et LAON (Végétation de). IX, 376.

VESICARIA. VIII, 372, 380; XVII, 161.

VIBRISSEA. V, 291.

VICIA. IV, 341; V, 183; XIII, 381; XIV, 381.

VICTORIA (Note sur les espèces du genre), par *M. A. d'Orbigny*. XIII, 53.

— (Observations sur les genres) et Euryale, par *M. Guillemin*. XIII, 59.

VIE (Persistance de la) dans les végétaux, par *M. Pépin*. XV, 269.

VIGNE (Sur la patrie de la). IV, 243.

VILLENETIA. I, 206.

VISCARIA. XX, 176.

VICUM (Développement des ovules du), par *M. W. Griffith*. XI, 99, 109.

— Observations additionnelles, par *M. J. Decaisne*. XI, 114.

VISMIA. V, 349.

VITEX CHRISOCLADA. IV, 268.

VOANDZEIA SUBTERRANEA. IV, 207.

VOLUTELLA. VI, 30.

VOLVARIA CONCHYLIOIDES (Notice sur la) de la Flore française, par *M. Léon Dufour*. IV, 189.

VOSSIA. IX, 373.

VOYAGE d'histoire naturelle dans la Turquie d'Europe, par *M. de Friedwalski*. I, 63.

VOYAGE en Arabie (Projet de) par MM. *Schimper* et *Wiest*. I, 318.

VOYAGE botanique en Égypte, dans les trois Arabies, en Palestine et en Syrie, par *M. N. Bové*. I, 72, 76, 161 et 230.

— aux Asturies, entrepris par *M. Durieu de Maisonneuve*, en 1835, par *M. J. Gay*. VI, 113, 213, 341.

— en Espagne, par *M. Edm. Boissier*. XIII, 234; XV, 372.

VOYAGEURS botanistes (nouvelles des). XIII, 127.

VULPIA. XV, 296.

W

WAHLENBERGIA FLACCIDA. I, 361.

WALDHEIMIA. XIX, 312.

WALTHERIA. XVIII, 37.

WEBBIA. V, 356.

WEDELIA? AUREA. V, 306.

WEIGELA de Thunberg (Note sur le genre), par *M. Alph. De Candolle*. XI, 237.

WEISSIA. V, 256.

WIGRTIA. XI, 294; XIII, 169.

WILLEMETIA (Notes sur les genres qui ont reçu le nom de) par *M. Soyex-Willemet*, de Nancy. II, 127.

WOLFIA. XIII, 147.

WRANGELIA. VI, 326.

WYDLERIA. XVI, 60.

X

XEROTES TYPHINA, -- EFFUSA. XV, 64.

XEROTUS. III, 349.

XEROTUS. XVI, 318.

XIMENIA LAURINA. XX, 89.

XIPHOCARPUS MARTINICENSIS. I, 359.

XIPHOPHORA (Du genre), et, à son occasion, Recherches sur cette question : Trouve-t-on dans les Fucacées les deux modes de propagation qu'on observe chez les Floridées, par *M. Cam. Montagne*. XVIII, 210.

XYLOPIA. XVII, 133.

XYLOPLEURUM. IV, 168, 279.

XYLOSMA SUAVEOLENS. XII, 370.

Y

YPADU. XII, 220.

Z

ZAMIA (Description d'une nouvelle espèce de), par *M. F.-A.-G. Miquel*. XIX, 316.

ZAMIA. X, 152.

ZANNICHELLIA (Observations sur la spécification des) et sur le genre *Diplanthera* de Du Petit-Thouars, par M. Ad. Steinheil. IX, 87.

ZANNICHELLIE (Globules circulatoires de la), par M. Pouchei. III, 39.

ZANTHOXYLUM. XVII, 140.

ZANSCHNERIA. IV, 174.

ZELKOVA. XV, 356.

ZEPHYRITIS TAITENSIS, auct., J.-B.-A. Guillemín. VI, 295; VII, 177, 241, 349.

ZERDANA. XVII, 84.

ZERUMBET. XV, 329.

ZEYHERA. XI, 292.

ZILLA. XVII, 381.

ZINGIBER. XV, 312.

ZIPPELIA. XIV, 172; XV, 288.

ZOOPHYTES (Sur les) et les Algues, par M. Fr. Link. II, 321.

ZOOSPORÉES (Caractères des). XVII, 305, 331.

— (Formation des organes reproducteurs des). XVII, 306.

— (Énumération des genres de). XVII, 327.

— (Division des) en 13 familles, et caractères de ces familles. XVII, 331.

ZYGNEMA LINEARIS, VII, 175.

ZYGOPHYLLUM. III, 283; IV, 339.

ZYGOSPORIUM. XVII, 120.

FIN DE LA TABLE PAR ORDRE DE MATIÈRES.

TABLE DES AUTEURS.

A

- AGARDH (CAR. A.).— Sur les fleurs de la Balsamine et sur la place que cette plante doit occuper dans le système naturel. II, 44.
— *Conspectus criticus Diatomacearum*. I, 186.
- AGARDH (JAC.-G.).— De *Pilularia*. *Dissertatio botanica*. II, 320.
— Observations sur la propagation des Algues. VI, 193.
— *Novæ species Algarum*, quas in itinere ad oras maris rubri collegit E. Ruppell, cum observationibus nonnullis in species rariores antea cognitatas. VIII, 190.
- ANDREJEWSKYI. — Note sur les végétaux qui croissent autour et dans les eaux thermales d'Abano. III, 183.
- ARENDT (J.-J. F.).— Recherches sur l'activité capillaire des téguments extérieurs de quelques plantes. XIX, 327.
- ARNOTT (Walker-).— Observations sur quelques plantes décrites dans la Flore de Sénégambie. II, 235.
— Remarques sur la Flore de Sénégambie. III, 245.
— Sur le genre *Torreya*. X, 58.
— Note sur la plante qui produit la Coque du Levant (*Cocculi Indi*). II, 65.
— *Pugilus plantarum Indiæ orientalis*. XI, 62.
— Notes additionnelles aux deux genres nouveaux des Indes-Orientales, par M. Rob. Wight. XI, 1.
— *Exaci species ex peninsula Indica ac ex insula Ceylan*. XI, 175.
- ARNOTT (Walker-) et Wight. *Voy. Wight et Walker-Arnott*.

- ARRABIDA (D. A. da). — *Floræ Fluminensis, etc.* IX, 64.
- AUCHER (Eloy). — *Herbiers d'Orient. Collections botaniques, recueillies en Perse et dans l'Asie-Mineure*. VIII, 318.

B

- BALSAMO et de NOTARIS. — *Synopsis muscorum in agro mediolanensi huc usque lectorum*. II, 120.
- BARNÉOUD (Marius). — Note sur deux Orchidées nouvelles pour la Flore française. XX, 380.
- BAUDO (Firm.). — *Anagalleidearum index*. XX, 344.
- BECQUEREL. — Observations sur les moyens à employer pour évaluer la température des végétaux. XII, 82.
- BECQUEREL et DUTROCHET. — Influence de l'électricité sur la circulation du Chara. IX, 80.
- BEEK (Van) et BERGSMAN. — Expériences sur la température des végétaux. XII, 90.
- BEHLEN et DESBERGER. — *Botanique forestière*. I, 375.
- BENNETT (I. J.). — Révision des genres *Torreya* et *Munronia*. XV, 83.
- BENTHAM (G.). *Labiata orientales herbarii Montbretiani, etc.* VI, 37.
— Caractères des tribus et des genres de la famille des Scrophularinées. IV, 178.
— Synopsis des Gérardiées, tribu des Scrophularinées. VI, 225.
— Rapport sur quelques unes des plantes d'ornement les plus remarquables, élevées dans le jardin de la Société horticultrale, des graines reçues de M. D. Douglas, en 1831, 1832 et 1833. II, 80.

- BENTHAM (G.). — Caractères essentiels de plusieurs genres nouveaux de la famille des Polémoniacées, ainsi que des espèces qui les constituent. II, 84.
- BERG (Ern. de). Considérations physiologiques sur la formation des tubercules dans les *Corydalis cava* et *solida*. XIII, 58.
- BERGSMAN et VAN BEEK. — Sur la température des Végétaux. XII, 90.
- BERKELEY (J.). — Sur la fructification des genres *Lycoperdon*, *Phallus* et de quelques autres genres voisins. XII, 160; XIV, 127.
- BERNHARDI. — Recherches sur la métamorphose des plantes. XX, 106.
- Recherches sur les caractères des *Gagea* et sur la place que ce genre doit occuper dans les familles naturelles. VI, 90.
- Recherches sur les caractères et les affinités des Papavéracées et des Fumariacées. III, 357.
- Sur la formation des graines sans l'aide de la fécondation. XII, 362.
- Mémoire sur les caractères des Tulipacées, des Asphodélées et d'autres familles voisines. XVIII, 290.
- Recherches sur les genres de la famille des Sésamées. XVIII, 365.
- BERTOLONI (Antonii). — *Mantissa plantarum Floræ alpium appuanarum*. I, 127.
- BESSER. — Énumération des plantes de la Flore de Baikal. II, 125.
- BISCHOFF. — De *Hepaticis imprimis tribuum Marchanticarum et Riccicarum commentatio*. IV, 309.
- Observations sur la germination particulière et sur le développement des tubercules de quelques espèces de *Corydalis*. I, 117.
- BLUME (Car-Lud). — *Observationes de genere Helicia Lour.* I, 211.
- De novis quibusdam plantarum familiis expositio et olimjam expositarum enumeratio. II, 89.
- *Rumphia, sive commentationes botanice imprimis de plantis Indiæ orientalis, etc.* IV, 316; V, 370.
- *Miquelia, Genus novum plantarum javanicarum*. X, 255.
- *Revue des Palmiers de l'archipel des Indes orientales*. X, 369.
- BOISSIER (Edm.). — Notice sur l'*Abies Pin-sapo*. IX, 167.
- BOISSIER (Edm.). — *Voyage botanique en Espagne*. XIII; XV, 372.
- *Plantæ Aucherianæ orientales enumeratæ cum novarum specierum descriptione*. XVI, 347. 378; XVII, 45, 150, 381.
- *Novarum generum cruciferarum diagnosis, ex plantarum Aucherianarum, etc.* XVI, 378.
- BOJER (W.). *Descriptiones plantarum novarum quas in insulis Africæ australis detexit*. XX, 53, — suite 95.
- *Plantæ rariores insularum Africæ australis*. IV, 262.
- *Descriptiones de diverses plantes nouvelles de Madagascar, des îles Comores et de l'île Maurice*. XVIII, 184.
- BONGARD. — *Observations sur la végétation de l'île de Sitcha*. III, 236.
- BOREAU (A.). Sur le *Lythrum alternifolium*. VI, 287.
- *Flore du centre de la France*. XIII, 225.
- *Description de l'Euphrasia Jaubertiana, nouvelle espèce du sous-genre Odontites*. VI, 254.
- BORY DE SAINT-VINCENT. — *Note sur l'Isoètes et sur le Marsilea Fabri*. X, 378.
- BOUSSINGAULT. — *Recherches chimiques sur la végétation, entreprises dans le but d'examiner si les plantes prennent de l'azote à l'atmosphère*. X, 257.
- *Troisième mémoire. — De la discussion de la valeur relative des assolements par l'analyse élémentaire*. XI, 31.
- BOVÉ. — *Relation abrégée d'un voyage botanique en Égypte, dans les trois Arabies, en Palestine et en Syrie*. I, 72, 75, 161 et 230.
- (*Liste des plantes recueillies par M.*) dans la Palestine et la Syrie. IV, 343.
- BRAUN (Alexandre). — *Notice sur le Raigrass d'Italie et les Lolium en général*. IV, 48.
- *Études sur les genres de la famille des Silénées*. XX, 156.
- *Esquisse monographique du genre Chara*. I, 349.
- *Note sur l'accroissement des Ophioglossées*. XIII, 63.
- *Tableau des Equisetum d'Europe*. XII, 127.
- *Observations sur les Marsilea*. XII, 255.
- *Sur les feuilles carpellaires*. XII, 377.
- *Sur les torsions normales dans les plantes*. XII, 380.

BRAVAIS (L.). — Examen organographique des Nectaires. XVIII, 152.

BRAVAIS (L. et A.). — Essai sur la disposition générale des feuilles rectisériées. XII, 5, — suite 65.

— Essai sur les dispositions des feuilles curvisériées. VII, 42.

— Essai sur la disposition symétrique des inflorescences. VII, 193, 291 ; VIII, 11.

BRAVAIS (A.) et CH. MARTINS. — Recherches sur la croissance du Pin sylvestre dans le nord de l'Europe. XIX, 129.

BRÉBISSE (de). Observations sur les Diatomées. VI, 248.

BRONGNIART (Adolphe). Description d'une nouvelle espèce de Saxifrage des parties les plus élevées des Andes. III, 48.

— Note sur un cas de monstruosité des fleurs du *Primula sinensis*. I, 308.

— Nouvelles recherches sur la structure de l'épiderme des végétaux. I, 65.

— Note sur le genre *Stephanotis* de la famille des Asclépiadés. VII, 28.

— Description de deux genres d'Orchidées du Mexique. XVII, 43.

— Note sur un nouveau genre d'Orchidées, XV, 36.

— Description du *Roulinia*, nouveau genre des plantes du Mexique, appartenant à la famille des Liliacées, XIV, 319.

— Description de quelques Broméliacées nouvelles qui ont fleuri dans les serres du Muséum d'histoire naturelle de Paris. XV, 369.

— Note sur les poils collecteurs des Campanules et sur le mode de fécondation de ces plantes. XII, 244.

— Rapport fait à l'Académie des sciences, dans sa séance du 14 janvier 1839, sur un mémoire de M. Decaisne intitulé : *Recherches sur l'organisation anatomique de la Betterave*. XI, 49.

— Rapport sur un Mémoire de M. Decaisne, sur la famille des Lardizabalés ; précédé de remarques sur l'anatomie comparée de quelques tiges de végétaux dicotylédons. XII, 92.

— Rapport sur un Mémoire de M. Payen, intitulé : *Complément d'un Mémoire sur la composition chimique du tissu propre des végétaux, et sur les différents états d'agrégation de ce tissu*. XIII, 305.

2^e série. BOT. — Table.

— Notice historique sur Antoine-Laurent de Jussieu. VII, 5 et 128.

BRONGNIART (Ad.) et MIRBEL. — Remarques sur la lettre de M. Wydler, relative à la formation de l'Embryon. XI, 147.

BRONGNIART (Ad.) et GUILLEMIN. — Rapport fait à la Société philomatique sur un mémoire de M. Lévillé, intitulé : *Recherches sur l'hyménium des Champignons*. VIII, 338.

BROWN (Robert). — Sur la pluralité et le développement des Embryons dans les graines de Conifères. III, 379 ; XX, 193.

— Note sur la fleur femelle et le fruit du *Rafflesia*, avec des observations sur ses affinités et la structure de l'*Hydnora*. I, 369.

— Sur les Cyrtandracées. XIII, 149.

BRUCH et SCHIMPER. — Bryologie d'Europe. IV, 375 ; V, 177 ; IX, 317 ; XIII, 110, XVII, 40.

BUNGE. — Plantarum Mongholicum — Chinesisum Decas prima. VI, 57.

— Revisio specierum generis Chamoerhodos. XIX, 176.

— De genere Braya. XVIII, 221.

C

CAGNIARD-LATOUR. — Mémoire sur un végétal confervoïde d'une nouvelle espèce. IV, 32.

CANDOLLE (Aug. Pyr. de). — Revue sommaire de la famille des Bignoniacées. XI, 279.

— Botanique de la Chine septentrionale. II, 121.

— Prodrômus systematis naturalis vegetabilis. XIII, 121.

— Mémoires pour servir à l'histoire du règne végétal. XIII, 123.

— Mémoire sur quelques espèces de Cactées, nouvelles ou peu connues. II, 111.

— Septième notice sur les plantes rares cultivées au jardin de Genève. V, 190.

— Notice sur les graines de l'Ananas. IV, 57.

— Notice historique sur la vie et les travaux de Desfontaines. I, 129.

CANDOLLE (Alphonse de). — Sur la découverte du thé dans une province de l'Inde anglaise. V, 99.

— Introduction à l'étude de la Botanique, ou Traité élémentaire de cette science, etc. III, 101.

- CANDOLLE (Alphonse De). — Mémoire sur les Lobéliacées et sur la nouvelle famille des Cyphiacées. XII, 129.
 — Note sur le genre *Weigela* de Thunberg. XI, 237.
 — Revue de la famille des Myrsinées. II, 285.
 — Second mémoire sur la famille des Myrsinées. XVI, 65.
 — Troisième mémoire sur la famille des Myrsinées. XVI, 129.
 — Sur deux genres nouveaux confondus avec des plantes de la famille des Myrsinées. XVIII, 205.
 CAREN0. — Notice sur la vie et les écrits du botaniste espagnol don Mariano La Gasca. XIV, 146.
 CAVALIER et SECHIER. — Description d'une nouvelle espèce de Champignon. III, 254.
 CHOISY (J.-D.). — Convolvulacées orientales nemppe Indicae, Nepaulenses, Birmannicae, Chinenses, Japonicae, etc. II, 140.
 — Note sur le genre *Erycibe*. I, 220.
 — Note additionnelle au Mémoire intitulé : *Description des Hydroléacées*. I, 179.
 COLIN et EDWARDS. — Voy. Edwards et Colin.
 COLLA (Louis). — Herbarium piémontais. II, 191.
 COSSON et GERMAIN. — Observations sur les genres *Filago* Tournet. et *Logfia* Cassini, et description d'une espèce nouvelle du genre *Filago*. XX, 283.
 — Description d'un *Marrubium* observé aux environs de Paris. XX, 293.
 CRUVELL. — Sur l'origine et le développement du *Botrytis Bassiana* et d'une autre espèce de Mucédinées parasite. XIV, 128.
 CROUAN (frères). — Observations microscopiques sur le genre *Mesogloia* Agardh. III, 98.
 — Description d'une nouvelle espèce de *Rhizocentrum*. III, 99.
 — Observations microscopiques sur le *Ceramium Boucheri*, et sur les Gaillones de Bonnemaison. III, 181.
 — Observations microscopiques sur la dissémination et la germination des *Ectocarpus* et du *Conserva scutolata*. XII, 248.
 CUNNINGHAM (Allan-). — Synopsis des espèces du genre *Alyxia*, de la famille des Apocynées. IV, 302.
 — Synopsis du genre *Calythrix*. IV, 305.
 CUNNINGHAM. (Richard). — Description de trois espèces du genre *Veronica* de la Nouvelle-Zélande. VIII, 381.

D

- DARESTE (C.). — Note sur une monstruosité du *Delphinium ajacis*. XVIII, 218.
 DARLINGTON (W.). — Flora cestrica, ou Description des plantes Phanérogames et des Fougères du comté de Chester en Pensylvanie. IX, 254.
 DECAISNE (J.). — Florula sinaïca, ou Énumération des plantes recueillies par N. Bové dans les deux Arabies, la Palestine, la Syrie et l'Égypte. II, 5, suite II, 239; III, 257.
 — Observations sur quelques nouveaux genres et espèces de l'Arabie-Heureuse. IV, 65.
 — Liste des plantes recueillies par M. Bové dans la Palestine et la Syrie. IV, 343.
 — Notice sur quelques plantes de la flore d'Égypte. IV, 193.
 — Remarques sur les affinités du genre *Helwingia*, et établissement de la famille des Helwingiacées. VI, 65.
 — *Bougueria*, novum Plantaginearum genus. V, 132.
 — Monographie des genres *Balbisia* et *Robinsonia*, de la famille des Composées. I, 16.
 — Études sur quelques genres et espèces de la famille des Asclépiadées. IX, 257, 321.
 — Note sur les genres *Astilbe* et *Hoteia*. XV, 35.
 — Description des genres *Drymispermum*, *Pseudais* et *Gyrinopsis* du groupe des Aquilariées. XIX, 35.
 — Essais sur une classification des Algues et des Polypiers calcifères de Lamouroux. XVII, 297.
 — Sur la fructification du Gui. XIII, 292.
 — Note sur le genre *Amansia*. XI, 373.
 — Addition à la note sur le genre *Amansia*. XII, 125.
 — Notice sur Adolphe Steinheil. XII, 109.
 — Enumeration Lardizabalearum. XII, 99.
 — Mémoire sur les Corallines ou Polypiers calcifères. XVIII, 96.
 — Sur les affinités et la place que doivent occuper les genres *Pseudanthus* et *Grubbia*. XII, 155.
 — Sur la structure des poils qui couvrent

- le péricarpe de certains Composées. XII, 251.
- DECAISNE (J.). — Observations additionnelles au Mémoire de M. W. Griffith, sur le développement des ovules du *Santalum album*, du *Loranthus* et du *Viscum*. XI, 114.
- DECAISNE (Joseph) et MORREN (Ch.). — Observations sur la flore du Japon. II, 308, 347.
- DE CANDOLLE. — Voy. Candolle.
- DELASTRE. — Notice sur deux espèces de plantes nouvelles pour la flore de France. XVIII, 158.
- DELESSERT (B.). — Icones selectæ plantarum quas in Prodomo systematis universalis ex herbariis Parisiensibus, præsertim ex Lessertiano, descripsit A. P. De Candolle. Accedunt Icones Plantarum novarum aut minus ritè cognitarum, a peregrinatoribus nuperrimè detectarum. IX, 58; XIII, 124.
- DELILE (Raffeneau). — Note sur quelques plantes nouvelles d'Abyssinie. XX, 88.
- Description de quelques espèces de plantes de l'Arabie-Pétrée. II, 237.
- Plantes du jardin botanique de Montpellier. VII, 285.
- Évidence du mode respiratoire des feuilles de *Nelumbium*. XVI, 328.
- Réponse à une réclamation de M. Dutrochet concernant des expériences sur le *Nelumbium*. XVI, 333.
- DESBERGER et BEHLEN. — Botanique forestière. I, 375.
- DESPONTAINES (Fragment d'une lettre de M.). Sur la fécondation d'un pied de *Cucurbita pepo*. I, 146.
- DESMAZIÈRES. — Cryptogames inédites ou nouvelles pour la flore française. II, 69; VI, 242; VIII, 5; X, 308; XIII, 181; XIV, 5, 9; XV, 129; XVII, 91; XIX, 335.
- DESMOLINS (Charles). — Essai sur les Orobanches qui croissent à Lanquais, près Bergerac, département de la Dordogne. III, 65.
- DEVAUX. — Sur un Lupin nouveau. III, 100.
- Sur une espèce nouvelle de Figuier, et sur quelques arbres à lait édule. XVIII, 308.
- Sur le genre *Mycenastrum*, du groupe des Lycoperdées. XVII, 143.
- DIERBACH. — Repertorium Botanicum, etc. II, 126.
- DON (D.). — Sur les caractères de certains groupes de la classe des Personées. V, 73.
- Remarques additionnelles sur le *Tropæolum pentaphyllum* de Lamarck. I, 250.
- Description de deux nouveaux genres de la famille des Conifères. XII, 227.
- DONNÉ (A.). — Note sur la circulation du *Chara*. X, 346.
- DUBY (J.-E.). — Notice sur quelques Cryptogames nouvelles des environs de Bahia (Brésil). V, 253.
- Second mémoire sur les Céramiées. I, 191.
- Troisième mémoire sur le groupe des Céramiées, et sur le mode de leur propagation. IX, 189.
- DUCHARTRÉ. — Observations sur les *Saxifraga stellaris* et *Clusii*. V, 248.
- Observations sur la Clandestine d'Europe (*Lathræa clandestina*). Extrait relatif aux organes de la végétation. XX, 145.
- Observations sur la fleur et plus particulièrement sur l'ovaire de l'*Oenothera suaveolens*. XVIII, 339.
- Observations sur quelques parties de la fleur dans le *Dipsacus sylvestris* Mill., et dans l'*Helianthus annuus*. XVI, 221.
- DUFOUR (Léon). — Notice sur le *Sonchus scorzoneræformis*. V, 49.
- Notice sur l'*Ambrosia maritima*, Linn., V, 176.
- Notice sur la *Volvaria conchyliformis* de la flore française. IV, 189.
- Notice sur deux espèces du genre *Clavaria*, omises dans le *Botanicon gallicum*. XIII, 232.
- DUMAS (J.). — Rapport fait à l'Académie des sciences, dans sa séance du 2 janvier 1839, sur un Mémoire de M. Payen, relatif à la composition de la matière ligneuse. XI, 28.
- Rapport fait à l'Académie des sciences, dans la séance du 14 janvier 1839, sur un mémoire de M. Boussingault, intitulé : *Recherches chimiques sur la végétation*. XI, 38.
- DUNAL (F.). (Extrait d'un mémoire de M.) sur les Algues qui colorent en rouge certaines eaux des marais salants méditerranéens. IX, 172.
- DUNAL et FABRE. — Germination du *Marsilea Fabri*. IX, 115, 381.
- DUPONT. — Sur les caractères génériques du *Gypsophila saxifraga*. V, 319.
- Sur le pistil des *Scutellaria*. III, 44.

- DUPONT. — Sur l'insertion de la corolle et des étamines dans les Caryophyllées. XV, 98.
- Sur quelques genres de la famille des Chénopodées. XIII, 310.
- Observations sur le *Typha*. I, 57.
- DUTROCHET. — Du réveil et du sommeil des fleurs. VI, 177.
- Observations sur l'origine des moisissures. I, 30.
- Rapport sur un mémoire de M. Turpin, intitulé : *Sur la cause physiologique de la fécondité de la vigne*, I, 225.
- Recherches sur la chaleur des êtres vivants à basse température. XIII, 5, 65.
- Recherches sur la température propre des végétaux. XII, 77.
- Observations sur la circulation des fluides chez le *Chara fragilis* Desv. IX, 5, 65.
- Remarques à l'occasion d'une communication récente de M. Raff.-Delile concernant la respiration du *Nelumbium*. XVI, 332.
- Réplique à M. Raffeneau-Delile, au sujet de la respiration du *Nelumbium*. XVI, 335.
- Des mouvements révolutifs spontanés qui s'observent chez les végétaux. XX, 306.
- De l'inflexion des tiges végétales vers la lumière colorée. XX, 329.
- DUTROCHET et Ad. BRONGNIART. — Rapport fait à l'Académie des sciences dans sa séance du 30 avril, sur un mémoire de M. Donné, relatif à certains phénomènes de mouvement observés chez le *Chara hispida*. X, 349.
- DUTROCHET et BECQUEREL. — *Voy. Becquerel et Dutrochet*.
- E**
- EDWARDS et COLIN. — Mémoire de Physiologie agricole sur la végétation des Céréales sous de hautes températures. V, 5.
- De l'influence de la température sur la germination. I, 257.
- Sur la respiration des plantes. X, 321.
- ENDLICHER (Étienne). — Éléments d'une théorie nouvelle sur la génération des plantes. XI, 298.
- ENDLICHER (Stephano). — *Prodromus floræ Norfolkicæ*. III, 50.
- *Atakta Botanica*. — *Nova genera et species Plantarum*, etc. I, 239.
- *Genera Plantarum, secundum ordines naturales disposita*. XV, 379.
- ENDLICHER (Steph.) et Ed. POEPPIG. — *Voy. Poeppig et Endlicher*.
- F**
- FABRE (Esprit). — Mémoire (Rapport sur un) sur la structure, le développement et les organes générateurs d'une espèce de *Marsilea* trouvée dans les environs d'Agde. VI, 375.
- Observations sur la structure, le développement et les organes générateurs d'une espèce de *Marsilea* trouvée dans les environs d'Agde. VII, 221.
- FABRE et DUNAL. — Germination du *Marsilea Fabri*. IX, 115, 381.
- FÉE (A. L. A.). — Essai sur les Cryptogames des écorces exotiques officinales. IX, 249.
- FIEBER (Fr. X.). — Sur une nouvelle espèce de *Dianthus* de la flore de Bohême. IV, 64.
- FISCHER et MEYER. — *Animadversiones botanicæ de plantis in horto regio Petropolitano cultis*. IV, 332; V, 120, 180, 291; XI, 309; XIV, 365.
- FISCHER, MEYER et AVÉ-LALLEMANT. — *Animadversiones botanicæ*. XVI, 48.
- Observations sur les genres *Angelica* et *Archangelica*. XX, 189.
- FISCHER, MEYER et SCHRENK. — Sur les *Schrenkia* et *Cryptodiscus*, genres nouveaux de la famille des Ombellifères. XVIII, 381.
- FLEISCHER (Franç.). — *Carex* du Wurtemberg, particulièrement de la flore de Tubingen. I, 127.
- FLÖTOW (NEES d'ESENBECK et). — *Voy. NEES d'ESENBECK*.
- FRÉSÉNIUS (Georges). — Matériaux pour la flore de l'Égypte et de l'Arabie. II, 47.
- FRIDWALSKY. — Voyage d'histoire naturelle dans la Turquie d'Europe. I, 63.
- FRIES (Elias) (Extrait d'une lettre de M.), professeur de botanique à Lund, en date du 22 janvier 1834. I, 128.
- *Novitarum floræ suecicæ Mantissa prima*. Accedit commentatio de *Salicibus*. I, 60.

G

- GAILLON (Benjamin).—Aperçu d'histoire naturelle, ou observations sur les Némazoaires, productions aquatiques, qui séparent le règne végétal du règne animal, I, 45.
- GARDNER (G.). — Observations sur l'origine et la direction des fibres ligneuses des tiges de Palmiers. XIV, 142.
- GAUDICHAUD (Ch.). — Observations sur l'ascension de la sève dans une Liane, et description de cette nouvelle espèce de Cissus. VI, 138.
- Sur le développement des tiges, feuilles, etc. V, 24.
- Remarques générales sur les vaisseaux tubuleux des végétaux. XV, 162.
- Recherches générales sur l'organographie, la physiologie et l'organogénie des végétaux. XV, 257.
- Premières notes relatives à la protestation faite dans la séance du 12 juin 1843, à la suite de la lecture du mémoire de M. Mirbel ayant pour titre : *Recherches anatomiques et physiologiques sur quelques végétaux monocotylés*. XX, 32.
- Secondes notes. XX, 199.
- GAY (J.). De Caricibus quibusdam minus cognitis, vel novis, vel quoad synonymiam aut distributionem geographicam illustrandis, imprimis de Michauxianis Boreali-Americanis, et de genere novo ad Cyperacearum tribum eandem pertinente. X, 279, 355; XI, 177.
- Durici iter asturicum Botanicum, anno 1835 susceptum. VI, 113, 213, 341.
- De Gaillardia, genere synantherearum, Tentamen novum monographicum. XII, 56.
- Fumariæ officinalis adumbratio, quæ suam de Fumariacearum structurâ florali opinionem, in apparatu stamino interpretando novam, aperit. XVIII, 214.
- GAY (Claude). — (Extrait d'une lettre de M.) à M. Ad. Brongniart. IV, 314.
- Extrait d'une lettre datée de Valparaiso, le 13 janvier 1837, contenant quelques détails sur la végétation de Coquimbo au Chili. VII, 380.

- GENTH et HUBENER. — Voyez HUBENER et GENTH.
- GERMAIN et COSSON. — Voy. COSSON et GERMAIN.
- GIRARD (Fréd. de).—Description de quelques nouvelles espèces de *Statice* appartenant à la flore française. XVII, 18.
- GIRARD (Fréd.) et Aug. de SAINT-HILAIRE. — Voy. SAINT-HILAIRE, etc.
- GIRAUD. — Sur la structure et les fonctions du pollen. XIV, 164.
- GIROU DE BUZAREINGUES. — Mémoire sur l'origine et la formation de l'écorce. I, 150, 160.
- Mémoire sur la distribution et le mouvement des fluides dans les plantes. V, 226.
- Mémoires sur l'accroissement en grosseur des Exogènes. VII, 129.
- GORBEL (F.).—Recherches anatomiques sur les substances alcalines contenues dans les plantes aux diverses périodes de leur accroissement. XIV, 163.
- GORPPERT (H.-R.). — Observations sur les bourrelets ligneux qui se forment sur les souches du Sapin blanc (*Abies pectinata* DC., *Pinus picea* L.). XIX, 181.
- Recherches sur la structure anatomique des tiges des *Casuarina*. XVIII, 5.
- Recherches sur la structure anatomique de quelques Magnoliacées. XVIII, 317.
- GRIFFITH. — Description de deux genres de la famille des Hamamélidées, de deux espèces de *Podostemon*, et d'une espèce de *Kaulfussia*. IX, 176.
- Description des Graminées, formant une partie de la végétation des Jhéels, du district de Sylhet. IX, 370.
- Sur la famille des Rhizophorées. X, 117.
- Sur le développement des ovules du *Santalum album*, du *Loranthus* et du *Viscum*. XI, 99.
- GUÉPIN (J.-P.). — Flore de Maine-et-Loire. IX, 380.
- GUILLEMIN (J.-B.-A.). — *Zephyritis Taitensis*. Énumération des plantes découvertes par les voyageurs dans les îles de la Société, principalement dans celle de Taïti. V, 295; VII, 177, 241, 349.
- Note sur la plante qui a servi de type au genre *Bobua* DC., et sur les affinités de ce genre. XV, 158.

- GUILLEMALIN (J.-B.-A.). — Observations sur les genres *Euryale* et *Victoria*. XIII, 50.
 — Description du *Jaubertia*, nouveau genre de la famille des Rubiacées. XVI, 60.
 — Mémoire sur le *Pilosyles*, nouveau genre de la famille des Rafflésiacées. II, 19.
 — Note sur le pollen. III, 172.

H

- HAGENBACH (C.-F.). — Tentamen Floræ basiliensis. IV, 62.
 HAMPE. — Recherches sur les *Cladonia* de la Flore du Harz. IX, 243.
 HAMPE et SCHLECHTENDAL. — Notices sur les *Equisetum umbrosum* et *pratense*. VII, 378.
 HANOVER. — Production d'une Conserve sur la Salamandre aquatique. XIV, 165.
 HARVEY (W.-H.). — Sur deux espèces d'un nouveau genre de l'Afrique australe appartenant à l'ordre naturel des Rhizanthées de *Blume*. XI, 376.
 — The genera of south African plants arranged according to the natural system. XI, 379.
 HASSKARL (Charles). — Plantes rares du jardin de Buitenzorg. XIV, 54.
 HERING et de MARTENS. — Voy. MARTENS, etc.
 HEUFFEL (Joh.). — Plantarum hungariæ novarum aut non rite cognitarum decas prima. I, 125.
 HOCHSTETTER. — Note sur les *Euphorbia platyphyllas*, *micrantha* et *stricta*. VI, 108.
 HOFFMANN (J.-F.). — Matériaux pour servir à la connaissance du *Lemna arrhiza*, avec quelques observations sur les autres espèces de ce genre. XIV, 223.
 HOLANDER (J.-J.). — Nouvelle Flore de la Moselle. XIX, 319.
 HOOKER (Jacks.). — Flora Boreali-Americana. III, 109.
 — Plantes cryptogames nouvelles ou peu connues, décrites et figurées dans le second volume des *Botanical miscellany*. I, 187.
 HORNSCHUCH. — Sur le développement et la métamorphose des organismes végétaux inférieurs. V, 375.
 HUBNER (J.-D.-P.). — Description des Hépatiques d'Allemagne. II, 380.

- Collection des Hépatiques d'Allemagne. III, 192; VII, 255.

HUGO-MOHL. — Voy. MOHL.

J

- JAUBERT (Comte) et Ed. SPACH. — Monographia generis *Cicer*. XVIII, 223.
 — Monographia generis *Halimodendron*. XVIII, 235.
 — Monographia generis *Chesneya*. XVIII, 282.
 — Conspectus generis *Gaillonia*. XX, 82.
 — Conspectus subgeneris *Armeriastrum*. XX, 248.
 — *Argyrolobia hemisphæræ septentrionalis*. XIX, 42.
 — Monographia generis *Ebenus*. XIX, 149.
 — Formation du nouveau genre *Ebenidium*. XIX, 162.
 — *Leobordeæ orientales*. XIX, 233.
 — Note sur le *Boreava*, nouveau genre de Crucifères. XVI, 341.
 JOHNSON (Henri). — Sur l'existence générale d'une propriété nouvellement observée dans les plantes, et sur son analogie avec l'irritabilité des animaux. IV, 321.
 JUNGHUHN (F.). — Præmissa in Floram cryptogamicam Javæ insulæ. XVI, 307.
 — Communications sur Java, faites à MM. *Wirtgen* et *Nees d'Esenbeck*. VII, 167.
 JUSSIEU (Adrien). — Sur les tiges de diverses Lianes, et particulièrement sur celles de la famille des Malpighiacées. XV, 234.
 — Malpighiacearum synopsis, monographiæ mox edendæ Prodrômus. XIII, 247, 321.
 — Note sur les fleurs monstrueuses d'une espèce d'Érable. XV, 365.
 — Mémoire sur les embryons monocotylédonnés. XI, 341.
 — Rapport sur un Mémoire de M. *Decaisne* concernant la fructification du Gui. XIII, 292.
 — Lettre à MM. les rédacteurs des *Annales des sciences naturelles* sur un point de l'histoire de la botanique. II, 302.
 JUSSIEU (Ant.-Laur., de). — Introductio in historiam plantarum. VIII, 97, 193.

K

- KARELIN (Gr.) et Joh. KIRILOV. — Nova plantarum genera Rossie indigena. XIX, 311.
- KERBER. — Sur les cellules vertes des Lichens. XIV, 165.
- KIRILOV et KARELIN. — Voy. KARELIN, etc.
- KIRSCHLEGER (Fr.). — Prodrôme de la Flore d'Alsace. V, 380.
- KLOTZSCH. — Classification des Hyménomycètes. XIV, 126.
- Tableau des genres de la famille des Éricées. XI, 317.
- KNIGHT. (Andr.). — Sur la faculté d'absorption attribuée aux spongioles des racines. VI, 294.
- KOCH. — Flore d'Allemagne de *Roehlings*, publiée sur un plan plus étendu. III, 370.
- Synopsis Floræ germanicæ et helveticæ. V, 378.
- Sur les *Erigeron* de la Flore d'Allemagne. V, 105.
- Descriptions des Orobanches de la Flore d'Allemagne. IV, 361 ; V, 82, 146.
- Recherches sur les *Polygala* de la Flore d'Allemagne. XII, 126.
- Recherches sur les Fraisiers d'Allemagne et de France. XVIII, 368.
- Sur le *Sempervivum globiferum* de Linné. V, 117.
- Sur les *Gagea saxatilis* et *bohémica*. IV, 307.
- Essais de culture démontrant l'identité des *Taraxacum officinale* et *palustre*. II, 119.
- Comparaison faite sur les plantes vivantes des *Draba aizoides* L., et *Aizoon* Wahl. IV, 188.
- *Biasoletia* et *Hladnikia*, deux nouveaux genres de la famille des Ombellifères. VI, 355.
- Recherches sur les *Festuca drymeia* et *sylvatica*. XIII, 125.
- KORTHALS (P.-W.). — Note sur la coloration de la fleur de *Hibiscus mutabilis*. IX, 63.
- KRAUSE (Joh.-Willh.). — Iconographie des Céréales. II, 189.
- KRUGER (Joh.-Fréd.). — Dictionnaire latin-allemand des termes botaniques et des noms de plantes. II, 190.

- KUNTH (C.-S.). — Distribution méthodique de la famille des Graminées. VII, 126.
- Cyperographia synoptica, sive enumeratio Cyperacearum, etc. VII, 277.
- Observations sur la famille des Pipéracées. XIV, 173.
- KUNZE — *Hypodematum*, nouveau genre de Fougères. (Analyse.) II, 44.
- KUTZING (Fr.). — Description de quelques nouvelles espèces de *Chara*. III, 64.
- Exposition systématique des genres et des espèces d'Algues inférieures. II, 361.
- Recherches sur la formation et la métamorphose des organismes végétaux inférieurs. II, 129, 217.
- Formation du genre *Ulothrix* de la famille des Algues. I, 189.
- Algarum aquæ dulcis Germanicarum decades 1 et 2. I, 190.
- Observations sur le genre *Gloionema* d'Agardh. I, 64.

L

- LA BILLARDIÈRE. — Lettre adressée à M. *Ang. de Saint-Hilaire* le 18 octobre 1833. I, 43.
- LAFONT (De), baron de MELICOCQ. — Notes sur la végétation des environs de Laon, Vervins et Rocroy, comparée à celle des environs de Paris, et sur quelques variétés ou monstruosité observées dans cette contrée. IX, 375.
- Espèces et monstruosité nouvelles de plantes observées dans les départements de l'Aisne, du Nord et du Pas-de-Calais. XIV, 254.
- Sur la végétation des bords de la Meuse. XIX, 317.
- Monstruosité de *l'Antirrhinum majus*. XVI, 254.
- LASEGUE. — Notice sur la vie et les travaux d'Antoine Guillemain, D.-M.-P. XVII, 287.
- LEDEBOUR (Car.-Frid.-A.). — Flora altaica. I, 122.
- LEHMANN (J.-G.-Ghr.). — De Plantis cycadeis præsertim Africae australis. III, 57.
- Muscorum hepaticorum nova genera et species novæ. III, 61.

- LEHMANN (J.-G.-Ghr.).—Annotationes botanicae e delectu seminum horti botanici hamburgensis. VI, 107.
- LEPREUR.—Note sur le *Stylochaeton hypogaeum* de la famille des Aroïdées. II, 184.
- LESTIBOUDOIS.—Observations sur les Scitamineées, XV, 305; sur les Cannées ou Marantacées, XVII, 205; sur les Musacées, XVII, 257; et les Orchidées, XVII, 271.
- Études sur l'anatomie et la physiologie des végétaux. XIV, 276.
- LESSING (Chr.-Fréd.).—Observations pour servir à la Flore de l'Oural méridional et des steppes. III, 20.
- LETELLIER.—Note sur quelques espèces et variétés nouvelles d'Agarics. III, 85.
- Sur les propriétés toxiques de l'*Agaricus gloiocephalus*. III, 96.
- LÉVEILLÉ.—Mémoire sur les *Sclerotium*. XX, 218.
- Recherches sur l'hyémium des Champignons. VIII, 321.
- Recherches sur le développement des Urédinées. XI, 5.
- Description de quelques nouvelles espèces de Champignons. XVI, 235.
- Observations sur quelques Champignons de la Flore des environs de Paris. XIX, 213.
- LIBERT (Mlle. Anne) de MALMEDY.—Précis des observations sur la famille des Hypoxylons. VII, 121.
- LIÉBIG.—Rapport sur les applications de la chimie organique à l'agriculture et à la physiologie. XV, 20.
- Sur les Champignons du Ferment. XIV, 125.
- LIÈVRE (Le) de la MORINIÈRE et PROUCHET.—Hydrophytes marines du Morbihan. XV, 303.
- LINDENBERG.—Hépatiques. XIII, 190; XVII, 147; XVIII, 192.
- LINDLEY (J.).—Clef de la botanique organique, physiologique et systématique, pour l'usage des études. IV, 318.
- Sur la nouvelle famille des Garryacées. II, 157.
- The genera and species of Orchideous plants; Part. 3, Vandae. I, 108.
- Liste systématique et phrases caractéristiques de 76 nouvelles plantes de l'intérieur de la Nouvelle-Hollande. XI, 56.
- LINDLEY et MEYEN.—Sur l'anatomie des tubercules des Ophrydées. XIV, 123.
- LINK (H.-F.).—Sur les Zoophytes en général, et en particulier sur certaines plantes qu'on a confondues avec eux. II, 321.
- Anatomie d'une branche de *Pinus strobus*. V, 129.
- Manuel de Botanique pour déterminer les plantes les plus utiles et les plus répandues. III, 113.

M

- MARTENS (De) et HERING.—*Anansia jungermannioides*, Algue nouvelle. VII, 282.
- MARTINS (Ch.-F.).—Essai sur la topographie botanique du mont Ventoux, en Provence. X, 129, 228.
- De la distribution des grands végétaux le long des côtes de la Scandinavie et sur le versant de la Grimsel, en Suisse. XVIII, 193.
- Observations sur le climat du territoire d'Hyères, et sur les végétaux exotiques qu'on y cultive en pleine terre. IX, 235.
- OEuvres d'histoire naturelle de Goethe. X, 379.
- MARTINS (Ch.) et A. BRAVAIS.—Résumé des travaux de MM. Schimper et Braun sur la disposition spirale des organes appendiculaires. VIII, 161.
- MARTIUS (De).—Sur la gangrène sèche des Pommes de terre, observée depuis quelques années en Allemagne. XVIII, 141.
- Les Ériocaulées considérées comme une famille distincte. II, 25.
- Beschreibung einiger neuer Nopaleen, etc. II, 107.
- Quelques observations sur la Flore de l'Inde, sous le point de vue de la distribution géographique des végétaux. I, 245.
- MASI (Louis).—Sur les travaux de Botanique et Physiologie végétale de la réunion des savants italiens à Turin. XIV, 315.
- MASSAS (De).—De l'étude du fruit et de la graine pris pour base de la détermination des espèces. IX, 349.
- MEISNER (C.-F.).—Note sur le *Polygonum Oweni* Bojer. VII, 288.

- MEYEN (F.-G.-F.). — Observations sur la fécondation des végétaux. XV, 212.
- Coup d'œil annuel sur les résultats des travaux faits en Botanique physiologique pendant l'année 1834. IV, 125, 219.
- Nouvelles observations sur la circulation du suc cellulaire dans les plantes. IV, 257.
- Mouvement des suc dans les végétaux. XIV, 119.
- Matériaux pour servir à l'histoire du développement des diverses parties dans les plantes. XII, 257.
- Lettre sur les animaux spermatiques des végétaux d'organisation inférieure. X, 319.
- MEYEN et MIQUEL. — Voy. MIQUEL et MEYEN.
- MEYEN et LINDLEY. — Voy. LINDLEY et MEYEN.
- MEYER (C.-A.). — Remarques sur les genres de Daphnacées sans écailles périgynes, et exposition des caractères de ces genres. XX, 45.
- Révision des espèces du genre *Agrimonia*. XVIII, 373.
- MEYER et FISCHER. — Voy. FISCHER et MEYER.
- MIRBEL — Remarques sur la nature et l'origine des couches corticales et du liber des arbres dicotylédones. III, 143.
- Examen critique d'un passage du Mémoire de M. *Hugo Mohl*, sur la structure et les formes des grains de pollen. IV, 5.
- Rapport sur un Mémoire de M. *Gaudichaud*, relatif au développement des tiges, feuilles, etc., lu à l'Académie des sciences dans la séance du 21 décembre 1835. V, 24.
- Nouvelles notes sur le Cambium, extraites d'un travail sur la racine du Dattier. XI, 321.
- Recherches anatomiques et physiologiques sur quelques végétaux monocotylés. XX, 5.
- Rapport sur un Mémoire de M. *Payer*, intitulé : *Essai sur la nervation des feuilles*. XIV, 220.
- Rapport sur un Mémoire de M. *Payer*, intitulé : *Nouveaux faits relatifs aux développements des végétaux*. XVI, 321.
- MIRBEL et BRONGNIART. — Remarques sur la lettre de M. *Wydler* relative à la formation de l'embryon. XI, 147.
- MIRBEL et PAYEN. — Note sur la composition du Cambium, et sur le rôle qu'il joue dans l'organographie végétale. XIX, 197.
- MIRBEL et SPACH. — Notes sur l'embryogénie des *Pinus Laricio* et *sylvestris*, des *Thuja orientalis* et *occidentalis*, et du *Taxus baccata*. XX, 257.
- Notes pour servir à l'histoire de l'embryogénie végétale. XI, 200. (Voir pag. 381, du même volume, la rectification à faire).
- MIQUEL (Fr.-Ant.-Guil.). — Description d'une nouvelle espèce de *Zamia*. XIX, 316.
- Note sur l'*Encephalartus horridus* et sur ses différentes formes. X, 366.
- Sur les bourgeons des Cycadées. XIV, 363.
- Note sur la préfoliation des Cycadées. XI, 61.
- Observations sur les Cycadées. XIV, 60.
- Sur la germination des *Melocactus*. XIV, 62.
- Recherches sur la structure anatomique des *Melocactus*. XIX, 165.
- Note préliminaire sur les genres de la famille des Pipéracées. XIV, 167.
- Sur une espèce nouvelle d'*Isaria* du Brésil. X, 377.
- Quelques expériences pour déterminer l'influence de la lumière sur l'exhalaison aqueuse des feuilles, et sur la succion par les tiges des plantes. XI, 43.
- MIQUEL et MEYEN. — Sur l'irritabilité du *Mimosa sensitiva*. XIII, 318.
- MOHL (Hugo). — Sur la structure et les formes des grains de pollen. III, 148, 220, 304.
- Sur la métamorphose des anthères en carpelles. VIII, 50.
- Sur la multiplication des cellules des plantes par division. VIII, 304.
- Sur la connexion des cellules végétales. VIII, 307.
- Recherches anatomiques sur la Chlorophylle. IX, 150.
- Recherches sur la coloration hibernale des feuilles. IX, 212.
- Recherches sur le développement du liège et du faux liège, sur l'écorce, des dicotylédones ligneuses. IX, 290.
- Sur les Lenticelles. X, 33.
- Observations sur la coloration de la membrane cellulaire végétale au moyen de l'iode. XV, 38.

- MOHL (Hugo). — Recherches sur la structure des vaisseaux annulaires. XIV, 242.
- Recherches sur la cuticule des plantes. XIX, 201.
- Recherches anatomiques sur les cellules poreuses des *Sphagnum*, avec un Appendice sur l'organisation des feuilles du *Dicranum glaucum* et de l'*Octoblepharum albidum*. XIII, 86.
- Sur le développement des spores de l'*Anthoceros*. XIII, 208.
- Sur la formation des Stomates. XIII, 222.
- Observations sur la structure des vaisseaux ponctués. XVIII, 321.
- MONTAGNE. — Cryptogamæ Nilgherienses seu plantarum cellularium in montibus-peninsulæ indicæ Neel-Gherries dictis à Cl. Perrotet collectarum enumeratio. XVII, 243 ; XVIII, 12.
- Des organes mâles du genre *Targionia*, découverts sur une espèce nouvelle du Chili. IX, 100.
- Cryptogames algériennes, ou plantes cellulaires recueillies par M. Roussel aux environs d'Alger. X, 268, 334.
- Des Coniocytes ou Sporangies découverts sur le *Bryopsis Balbisiæ* de la famille des Algues. XI, 370.
- Du genre *Xiphophora*, et, à son occasion, recherches sur cette question : Trouve-t-on dans les Fuacées les deux modes de propagation qu'on observe chez les Floridées ? XVIII, 200.
- Remarques sur le *Callithamnion clavatum* et sa synonymie. XII, 166.
- Considérations succinctes sur la tribu des Laminariées, de la sous-famille des Fuacées, et caractères sur lesquels est établi le nouveau genre *Capea*, appartenant à la même tribu. XIV, 48.
- Cryptogamæ brasilienses seu Plantæ cellulares quas in itinere per Brasiliam à celeb. Aug. de Saint-Hilaire, collectas recensuit observationibusque nonnullis illustravit. XII, 42.
- Histoire et synonymie du *Dasya arbuscula*. XV, 173.
- Recherche sur la structure des genres *Sphærophoron* et *Lichina*. XV, 146.
- Prodrômus Floræ Fernandesianæ, etc. III, 347 ; IV, 86.
- Monographie du genre *Conomitrium*, de la famille des Mousses. VIII, 239.
- Sur le genre *Symblypharis*, nouveau genre de Mousses du Mexique. VIII, 252.
- De l'organisation et du mode de reproduction des Caulerpées, et en particulier du *Caulerpa Webbiana*, espèce nouvelle des îles Canaries. IX, 129.
- Note sur la découverte d'une Mousse nouvelle pour la Flore française. I, 181.
- Description de plusieurs nouvelles espèces de Cryptogames, découvertes par M. Gaudichaud dans l'Amérique méridionale. II, 73, 368.
- Énumération des Mousses et des Hépatiques, recueillies par M. Leprieur, dans la Guiane centrale, et description de plusieurs espèces nouvelles de ces deux familles. III, 193.
- Considérations générales sur la tribu des Podaxinées, et fondation du nouveau genre *Gyrophragmium*, appartenant à cette tribu. XX, 69.
- Notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France, contenant aussi l'indication précise des localités de quelques espèces les plus rares de la Flore française. I, 295, 337 ; V, 280, 337 ; VI, 28, 321.
- Note sur deux rectifications à faire dans la notice sur les Cryptogames à ajouter à la Flore française. VII, 238.
- Centurie des plantes cellulaires exotiques nouvelles. VIII, 345 ; IX, 38 ; XIII, 193, XIV, 321 ; XVI, 108, 266 ; XVII, 119 ; XVIII, 241 ; XIX, 53, 58 ; XX, 234, 352.
- MONTAGNE et NEES d'ESSENBECK. — Voy. NEES d'ESSENBECK, etc.
- MOQUIN-TANDON. — Conspectus generum Chenopodearum. IV, 209.
- Descriptions de plusieurs nouveaux genres de Chénopodées. I, 203, 289.
- Note sur le genre *Polycnemon*, et sur une nouvelle tribu de la famille des Paronychiées. VII, 33.
- De genere Maireana. XV, 96.
- MORREN (Ch.). — Mémoire sur les Clostériées. V, 257, 321.
- Recherches sur le mouvement et l'anatomie du labellum du *Megaclinium falcatum*. XIX, 94.

MORREN (Ch.). — Notes sur l'excitabilité et le mouvement des feuilles chez les *Oxalis*. XIV, 350.

— Morphologie des Ascidies. XI, 119.

— Note sur les fruits aromatiques du *Lep-
totes bicolor*. XVI, 62.

MORREN (Ch.) et DECAISNE (J.). — Observations sur la Flore du Japon. II, 308, 347.

MOTTINI. — Synopsis Veronicarum. II, 117.

MOUGEOT et NESTLER. — Stirpes cryptogamæ Vogeso-Rhenanæ. I, 251, XV, 156.

MUNBY (G.). — Lettre relative au *Menziesia
cærulea*, plante nouvelle pour la Flore française. VII, 381.

MUTEL. — Observations sur les espèces du genre *Ophrys*, recueillies à Bone. III, 242.

N

NAGELI (Ch.). — Sur les Champignons vivant dans l'intérieur des cellules végétales. XIX, 86.

NAUDIN. — Sur des bourgeons nés sur une feuille de *Drosera intermedia*. XIV, 14.

— Résumé de quelques observations sur le développement des organes appendiculaires des végétaux. XVIII, 360.

NAUDIN (Ch.) et Aug. de SAINT-HILAIRE. — Voy. SAINT-HILAIRE (Auguste de).

NEES AB ESENBECK. — Genera plantarum Floræ Germanicæ, Iconibus et descriptionibus illustrata. I, 185.

— Genera Plantarum Floræ Germanicæ. VII, 120.

— Observationes in Acanthaceas horti Vratislaviensis, XIX, 298.

— Matériaux pour servir à l'histoire naturelle des Hépatiques d'Allemagne. I, 316.

NEES d'ESENBECK et FLOTOW. — Lichens nouveaux et observations sur les Usnéacées et les Évernées. III, 238.

NEES d'ESENBECK et C. MONTAGNE. — Jungermannicarum herbarii Montagneani species. V, 52.

NEES d'ESENBECK et SCHAUER. — Annotationes botanicæ ex indice seminum hort. bot. Vratislaviensis. VI, 103.

NESTLER et MOUGEOT. — Stirpes cryptogamæ Vogeso-Rhenanæ. I, 251.

NOTARIS (De). — Mantissa muscorum ad Floram pedemontanum. VI, 191.

— Syllabus muscorum in Italia et in insulis circumstantibus hucusque cognitorum. X, 249.

NOTARIS (De) et BALSAMO. — Synopsis muscorum in agro mediolanensi, etc. II, 120.

NOULET (J.-B.). — Flore du bassin sous-pyrénéen. IX, 118.

O

ORBIGNY (A. d'). — Note sur les espèces du genre *Victoria*. XIII, 53.

P

PARLATORE (Philippe). — Observations sur quelques plantes d'Italie. XV, 294.

PAUQUY. — Statistique botanique, ou Flore du département de la Somme et des environs de Paris. I, 371.

PAYEN. — Note relative aux caractères distinctifs qui séparent les végétaux des animaux, et aux sécrétions minérales dans les plantes. XX, 65.

— Mémoire sur la composition chimique des racines des plantes et l'action du tanin sur ces organes. III, 5.

— Mémoire sur la composition du tissu propre des plantes et du ligneux. XI, 21.

— Nouvelles recherches sur la matière incrustante des bois. XI, 27.

— Complément d'un Mémoire sur la composition chimique du tissu propre des végétaux phanérogames. XIV, 73.

— Note sur des composés à bases minérales dans l'épaisseur des parois des cellules. XVIII, 357.

— Sur le tissu propre des végétaux. XIII, 305.

— Mémoire sur l'amidon, considéré sous les points de vue anatomique, chimique et physiologique. X, 5, 65, 161.

PAYEN et MIRBEL. — Voy. MIRBEL et PAYEN.
PAYER. — Essai sur la nervation des feuilles. XIV, 220.

PÉPIN. — Observations sur la faculté que présentent certains végétaux de conserver longtemps leur puissance végétative, et de

- produire ensuite des racines et des bourgeons. XV, 269.
- PERROTTET. — Observations sur le *Morus intermedia*, et sur la variabilité des formes du *Morus indica*. XIII, 315.
- PIDDINGTON. — An english index to the plants of India, compiled by. I, 315.
- POEPPIG (Ed.) et STEPH.-ENDLICHER. — Nova genera et species Plantarum quas in regno Chilensi, etc. VI, 189.
- POITEAU (A.). — Note sur la Liane des voyageurs. VII, 233.
- Description du *Philippodendron*, nouveau genre de plantes. VIII, 183.
- POUCHET. — Étude des globules respiratoires de la *Zamichella palustris* L. III, 33.
- PRESL (Car. Bor.). — Symbolæ botanicæ, sive Icones et descriptiones plantarum novarum vel minus rite cognitarum. I, 357.
- PROUHET et LE LIÈVRE DE LA MORINIÈRE. — Voy. LIÈVRE (Le), etc.

R

- RABENHORST. — Notice sur le *Pimpinella nigra*, Willd. VII, 277.
- RADDI (Giuseppe). — *Jungermannographia etrusca*. XVIII, 192.
- RAMEAUX. — Des températures végétales. XIX, 5.
- REGEL (E.). — Recherches sur le genre *HyPOCHÆRIS*. XIX, 178.
- REICHENBACH. — *Flora germanica exsiccata*. II, 186; VI, 96; VII, 237.
- REQUIEN. — Plante nouvelle pour la Flore française. XX, 381.
- RICHARD (Ach.). — Monographie des Orchidées recueillies dans la chaîne des Nilgheries (Indes orientales) par M. Perrotet. XV, 5, 65.
- Descriptions des plantes nouvelles d' Abyssinie, recueillies dans la province du Tigré par le docteur Rich. *Quartin-Dillon*. XIV, 257.
- Observations sur le genre *Quartinia*. XV, 179.
- RIÉDEL. — Tableau synonymique des plantes les plus usitées dans l'économie et la médecine domestique du Brésil. XII, 212.

- ROEPER (Jean). — Recherches sur les cellules des *Sphagnum* et leurs pores. X, 314.
- ROUSSEL (Cryptogames recueillis par M.) aux environs d'Alger, publiées par M. C. Montagne. X, 268, 334.
- ROYLE (J. Forbes). — Sur le *Lycium* de Dioscorides. II, 181.
- RUTHE (Joh.-Fried.). — Flore du Brandebourg et de la Bassé-Lusace. I, 374.

S

- SAINT-HILAIRE (Auguste de). — Observations sur plusieurs genres de la famille des Salicariées. I, 5, 332.
- Description d'un Champignon brésilien. III, 191.
- Mémoire sur les Myrsinées, les Sapotées, et les embryons parallèles au plan de l'ombilic. V, 193.
- Description du nouveau genre *Archimedeia*, par feu le P. *Leandro do Sacramento*, précédée d'une notice sur ce botaniste. VII, 31.
- Note historique sur les méats conducteurs et cordons pistillaires. VII, 24.
- Histoire de l'Indigo. VII, 110.
- Extrait du Mémoire de M. *Schultz*, de Berlin, sur les vaisseaux du latex. VII, 257.
- Deuxième Mémoire sur les Résédacées, corrigé et augmenté. VII, 371.
- Observations sur la végétation des *Scirpus* en général, et en particulier des *Scirpus palustris* et *multicaulis*. VII, 377.
- Leçons de botanique, comprenant principalement la morphologie végétale la terminologie, la botanique comparée, etc. XV, 100.
- Note sur les époques de la végétation en diverses contrées. XVI, 345.
- Discours prononcé sur la tombe de M. de La Billardière. I, 39.
- Lettre à M. Guillemin sur un *Primula* omis dans les Flores de MM. *Duby* et *Loiseleur*, et sur la famille des Primulacées. V, 30, 381.
- SAINT-HILAIRE (Auguste de) et Fréd. de GRARD. — Monographie des Primulacées et des Lentibulariées du Brésil et de la République argentine. XI, 81, 149. (Voir

- pag. 382, du même volume, la correction à faire.)
- SAINT-HILAIRE (Auguste de) et L.-B. TULASNE. — Revue de la Flore du Brésil méridional. XVII, 129.
- SAINT-HILAIRE (Auguste de) et Ch. NAUDIN. — Suite de la Revue de la Flore du Brésil. XVIII, 24, 209.
- SAINT-HILAIRE (Auguste de) et Ach. RICHARD. — Rapport fait à l'Académie des sciences sur un Mémoire ayant pour titre : Germination du *Marsilea Fabri*, par MM. Fabre et Dunal. IX, 415, 381.
- SAINT-HILAIRE (Auguste de), de MIRBEL et DUTROCHET. — Rapport fait à l'Académie des sciences, sur un Mémoire relatif à la structure et au développement des organes générateurs d'une espèce de *Marsilea*, trouvée par M. Esprit Fabre dans les environs d'Agde. VI, 375.
- SALIS-MARSCHLINS (Ulysse de). — Énumération des plantes cotylédonnées observées en Corse. V, 108.
- SAUSSURE (Théodore de). — Altération de l'air par la germination et la fermentation. II, 270.
- SAVI (Pierre). — Description de quelques plantes de la Toscane. XIII, 139.
- Observations sur le phénomène physique qu'offrent les feuilles du *Schinus molle* lorsqu'on les jette sur l'eau. XIII, 361.
- SCHNEIDEWEILER (J.). — Cactées nouvelles du Mexique. X, 125.
- SCHIMPER et BRAUN. — Sur la disposition spirale des organes appendiculaires. VIII, 161.
- SCHIMPER et BRUCH. — Voy. BRUCH et SCHIMPER.
- SCHLAUTER. — Note sur la végétation des Orobanches. X, 317.
- SCHLECHTENDAL. — Révision du genre *Anoda*. VIII, 254.
- SCHLECHTENDAL et HAMPE. — Notices sur les *Equisetum umbrosum* et *pratense*. VII, 378.
- SCHLEIDEN. — Sur la signification morphologique du placentaire. XII, 373.
- Observations sur les formations spirales dans les cellules végétales. XIII, 364.
- Sur des cellules d'une structure particulière. XII, 381.
- Sur la Phytogénésie. XI, 242, 362.
- Sur la formation de l'ovule, et l'origine de l'embryon dans les Phanérogames. XI, 129.
- *Prodromus monographiæ Lemnacearum*, seu conspectus generum atque specierum. XIII, 144.
- SCHLEIDEN et VOGEL. — Sur le développement des fleurs des Légumineuses. XIII, 317.
- SCHOTT. — Rutaceæ; fragmenta botanica, II, 230.
- SCHOOUW. — Esquisse d'un cours sur la géographie des plantes. III, 117.
- SCHRADER. — Annotationes botanicæ ex Indice seminum horti academici Gottingensis. VI, 98.
- SCHRENK (Al.). — Chenopodiaceæ Staticesque novæ vel nondum descriptæ, etc. XX, 61.
- SCHRENK, FISCHER et MEYER. — Voy. FISCHER, MEYER, etc.
- SCHULTZ (C.-H.). — Note sur deux nouvelles espèces de *Spitzelia*. VI, 296.
- Trois nouveaux genres de la famille des Synanthérées. III, 300.
- Description de deux nouveaux genres de Chicoracées. I, 377.
- Mémoire sur les vaisseaux du latex. VII, 257. (Extrait par M. Aug. de Saint-Hilaire.)
- Nouvelles observations sur la circulation dans les plantes. X, 327.
- SCHUTTLEWORTH. (Rob.). — Note sur quatre Valérianées de l'Amérique du Nord. X, 254.
- SECHIER (CAVALIER et). — Voy. CAVALIER et SÉCHIER.
- SIEBOLD et ZUCCARINI. — Flora japonica, etc. VI, 76.
- SOMMERHAUER. — Description du *Nymphæa biradiata*, espèce nouvelle de la Flore d'Allemagne. I, 243.
- SOYEZ-WILLEMET. — Observations sur les plantes confondus sous les noms de *Sisymbrium obtusangulum* et de *Brassica erucastrum*. II, 115.
- Notes sur les genres qui ont reçu le nom de *Willemetia*. II, 127.
- SLACK (Henri). — Exposition des tissus élémentaires des plantes, avec quelques exemples de circulation végétale. I, 193, 271.
- SPACH (Eduardus). — *Hypericacearum monographiæ fragmenta*. V, 157.
- *Conspectus monographiæ hypericacearum*. V, 349.
- *Revisio Grossularicarum*. IV, 16.

- SPACH (Eduardus). — *Onagrearum novarum vel minus notarum descriptiones*. IV, 270.
- *Synopsis monographiæ Onagrearum*. IV, 161.
- *Generum et specierum Hippocastaneorum revisio*. II, 50.
- *Revisio generis Tiliarum*. II, 331.
- *Revisio generis Acerum*. II, 160.
- Révision des *Juniperus*. XVI, 282.
- Notes sur les *Corylus*. XVI, 98.
- Note sur les *Ostrya*. XVI, 243.
- Note sur les *Carpinus*. XVI, 248.
- *Revisio Celtidum genuinarum*. XVI, 34.
- Note sur les Ulmacées. XVI, 43.
- Note sur les *Planera*. XV, 349.
- *Revisio Ulmorum europæarum et boreali-americanarum*. XV, 359.
- *Revisio Betulacearum*. XV, 182.
- Note sur les *Platanes*. XV, 289.
- *Revisio Populorum*. XV, 28.
- *Revisio Gaillardiarum*. XV, 34.
- *Conspectus monographiæ Cistacearum*. 357.
- *Monographia generis Amygdalus*. XIX, 106.
- *Monographia generis Spartium*. XIX, 285.
- Histoire naturelle des végétaux phanérogames. I, 183 ; III, 104.
- SPACH et JAUBERT. — *Voy. JAUBERT et SPACH*.
- SPACH et MIRBEL. — *Voy. MIRBEL et SPACH*.
- SPLITZERGERBER (F.-L.). — Notice sur la *Vanilla Guianensis*. XV, 279.
- SPRING (A.-Fr.). — Matériaux pour servir à la connaissance des Lycopodiacées. XI, 218.
- STEINHEIL (Adolphe). — Observations sur la tige du *Lamium album*, suivies de quelques réflexions sur l'estivation quinquennale. I, 87.
- Considérations sur l'usage que l'on peut faire des rapports de position qui existent entre la bractée et les parties de chaque verticille floral, dans la détermination du plan normal sur lequel les différentes fleurs sont construites. XII, 169, 279.
- Quelques observations relatives à la théorie de la *Phyllotaxis* et des *Verticilles*. IV, 100, 142.
- Observations sur quelques feuilles opposées qui deviennent alternes par soudure. XIX, 321.

- Observations sur le mode d'accroissement des feuilles. VIII, 257.
- Quelques observations relatives aux genres *Scilla* et *Urginea* ; deux genres à établir dans la famille des Liliacées, et descriptions d'une nouvelle espèce. VI, 270.
- Matériaux pour servir à la Flore de Barbarie. IX, 193 ; XI, 16.
- Observations sur quelques espèces de Scilles qui croissent en Barbarie. I, 99, 256.
- Notice sur les Cryptogames recueillies aux environs de Bone. I, 282.
- Note sur le genre *Urginea*. I, 321.
- Observations sur la spécification des *Zachellia* et sur le genre *Diplanthera* de Dupetit-Thouars. IX, 87.
- STEVEN. — De Pinubus Taurico-Caucasicis. XI, 54.
- SUHR (J. N. de). — Matériaux pour servir à l'histoire des Algues. VII, 171.

T

- TAUSCH (J.-E.). — *Rhizobotrya*, genre de plantes nouveau de la Flore d'Allemagne. VI, 192.
- Classification des Ombellifères. IV, 41.
- *Plantæ selectæ Floræ Bohemicæ* ; centuria prima. I, 372.
- Note sur les *Carex flava* et *lepidocarpa*. II, 64.
- Note sur l'*Erica purpurea*. XIII, 64.
- Observations sur plusieurs espèces d'*Erica*. III, 292.
- Observations sur le genre *Galium* et sur quelques genres voisins. VI, 83.
- Observations sur quelques Graminées. IX, 311.
- Observations sur quelques espèces d'*Aristida*. IX, 127.
- Observations sur quelques espèces de *Saccharum*. VII, 283.
- Observations botaniques. IV, 53 ; VIII, 43.
- TENORE. — Index seminum in horto botanico neapolitano 1839 collectorum. XIII, 378.
- THIENEMANN. — Sur le développement du *Chionophe nitens*. XIV, 63.
- THURET (Gustave). — Recherches sur les or-

- ganes locomoteurs des spores des Algues. XIX, 266.
- THURET (Gustave). — Note sur l'anthère du *Chara* et les animalcules qu'elle renferme. XIV, 65.
- TOWERS (J.-G.). — Sur la faculté que possèdent les plantes d'absorber les infusions colorées par leurs racines. VI, 288.
- TRAUTVETTER. — De Echinope genere capitado, Dissertatio botanica, etc. III, 254.
- TRÉCUL (Auguste). — Observations sur les fruits des *Prismatocarpus speculum* et *hybridus*, et sur celui des Crucifères. XX, 339.
- TREVIRANUS. — Observations sur quelques espèces de *Parietaria*. I, 185.
- TRISTAN (Comte de). — Études physiologiques.
- De la nature des tissus végétaux. XIV, 16.
- Caractères et dispositions des divers tissus végétaux dans la tige. XVI, 177.
- Des vaisseaux tubulés. XVIII, 55.
- TULASNE (L.-R.). — nova quædam proponit Genera in Leguminosarum classe. XX, 136.
- TULASNE (L.-R. et C.). — Champignons hypogés de la famille des Lycoperdaceæ, observés dans les environs de Paris, et les départements de la Vienne et d'Indre-et-Loire. XIX, 373.
- Sur les genres *Polysaccum* et *Geaster*. XVIII, 129.
- De la fructification des *Scleroderma*, comparée à celle des *Lycoperdon* et des *Bovista*. XVII, 5.
- Observations sur le genre *Elaphomyces*, et descriptions de quelques espèces nouvelles. XVI, 5.
- TURPIN. — Note ajoutée aux observations de M. de Brébisson sur les Diatomées. VI, 251.
- Note ajoutée au Mémoire de M. Cagniard-Latour sur une nouvelle production conservoïde. IV, 35.
- Inflorescence de la vigne. I, 225.
- Réclamation au sujet d'une publication de M. *Panckoucke*, qui a paru sous le titre de *Flore usuelle*, etc. VII, 256.
- Observations sur les Biforines. VI, 5.
- plantes et autres maladies analogues des végétaux, exposés sous le point de vue pathogénique et nosographique. II, 193.
- Recherches sur les Lenticelles, X, 46.
- Sur l'*Oscillatoria labyrinthiformis* Agh. XI, 253.
- Description d'une nouvelle espèce de *Gomphonema*. XI, 256.
- Nouvelles observations sur les anthères des Mousses, et sur les animalcules spermiques qu'elles contiennent. XI, 257.
- Nouvelles observations sur les animalcules spermiques des plantes. XI, 271.
- Recherches anatomiques sur les organes reproducteurs du *Riccia glauca*. XIV, 129.
- De l'influence de la nature du sol sur la distribution des végétaux, démontrée par la végétation du Tyrol occidental. VIII, 75.
- Sur la formation des cristaux dans les plantes. VIII, 94.
- Recherches sur le *Cutoptridium smaragdinum* de Bridel. I, 378.
- Recherches sur l'anthère des *Sphagnum*. II, 188.
- Mémoire sur l'origine des vaisseaux spiraux. XVII, 226.

V

U

UNGER (François). — Les exanthèmes des

- VAUCHER (J.-P.). — Histoire physiologique des plantes d'Europe, ou exposition des phénomènes qu'elles présentent dans les diverses périodes de leur développement. XVI, 29.
- VITTADINI (Charles). — Monographie des Lycoperdinées. XIX, 277.
- VIVIANI (Dominico). — I Funghi d'Italia e principalmente le loro specie mangereccio, venenose e sospette, etc. VI, 109.
- VOGEL (Ch.). — Synopsis generis Cassiæ. VII, 382.
- VOGEL et SCHLEIDEN. — Voy. SCHLEIDEN et VOGEL.
- VRIÈSE (U.-H. de). — Novæ species Cycadeorum Africæ australis. X, 151.
- VRIÈSE et VROLIK. — Voy. VROLIK et VRIÈSE.
- VROLIK et VRIÈSE. — Recherches sur la température du spadice du *Colocasia odora*, faites dans le jardin botanique d'Amsterdam. V, 134.

- VROLIK et VRIËSE. — Nouvelles expériences sur l'élévation de température du spadice d'une *Colocasias odora*, faites au jardin botanique d'Amsterdam. XI, 65.
- Nouvelles expériences sur les changements que subit l'atmosphère pendant le développement de la température élevée dans un spadice de *Colocosia odora*. XIV, 359.

W

- WALLICH. — Extrait d'une lettre adressée à M. Benjamin Delessert, datée de Calcutta. V, 104.
- WALSER (Ed.). — Recherches sur les sécrétions des racines. XIV, 100.
- WEBB. (P.-B.). — Notice sur le *Parolinia*, nouveau genre de la famille des Crucifères, et sur des espèces à ajouter à la Flore des Canaries. XIII, 129.
- Otia hispanica, seu delectus plantarum rariorum, etc. XIII, 245.
- Observations sur le *Tamarix gallica* de Linné. XVI, 257.
- Sur le genre *Retama*. XX, 269.
- WIEGMANN. — Note sur la valeur des caractères spécifiques. V, 377.

- Sur la présence accidentelle du cuivre dans diverses espèces de trèfles. VII, 288.
- WIGHT (Robert). — Description de deux nouveaux genres des Indes orientales, avec notes additionnelles par M. Walker-Arnot. XI, 169.
- WIGHT et WALKER-ARNOTT. — Prodrômus Floræ peninsulæ Indiæ orientalis. IX, 121.
- WIRTGEN. — Tableau systématique des plantes phanérogames spontanées dans la vallée du Rhin, depuis Bingen jusqu'à Bonn. I, 244.
- WYDLER. — Sur la formation de l'embryon. XI, 142.

Z

- ZANI. — Nonnulla de Crocis italicis, dissertatio inauguralis. II, 155.
- ZENKER (Jonath.-Car.). — Plantæ Indiæ quas in montibus Coimbaturicis cæruleis, Nilagiri seu Neilgherris dictis, collegit Rev. Bern. Smith. IV, 379; VI, 149.
- ZUCCARINI (Jos.-Gerh.). — Supplément à la Monographie des *Oxalis* d'Amérique. I, 311.
- ZUCCARINI et SIÉBOLD. — Voy. SIÉBOLD et ZUCCARINI.

